





# KLIO

# Beiträge zur alten Geschichte.

In Verbindung mit

Fachgenossen des In- und Auslandes

herausgegeben von

C. F. Lehmann-Haupt, o. Professor an der Universität Liverpool. E. Kornemann,

o. ö. Professor an der Universität Tübingen.

Zwölfter Band.

Mit 6 Tafeln, einer Kartenskizze, zwei Skizzen, 37 Abbildungen.



25'4045

Leipzig

Dieterich'sche Verlagsbuchhandlung Theodor Weicher Inselstrasse 10 1912.

Druck von Julius Abel in Greifswald.

Deinted in Germany

# Inhalt.

	Settle
ADCOCK, F. E., The Source of the Solonian chapters of the Athenaion	1 16
Politeia	261 280
FILOW, B., Die Teilung des Aurelianischen Dakiens	231 239
HOHL, E., Vopiscus und Pollio	474 482
HOLZAPFEL, L., Zur romischen Chronologie	83 115
Romische Kaiserdaten, 1	483 - 193
JUDEICH, W., Psyttaleia	129 - 138
KAHRSTEDT, $\Gamma_{n}$ Phoenikischer Handel an der italischen Westkuste	461 - 473
KAZAROW, G., Zalmoxis	355 364
LATTES, E., Per la storica estimazione delle concordanze onomastiche	
latino-etrusche	377 386
LEHMANN-HAUPT, C. F., Historisch-metrologische Forschungen. 4.1	
NEWBERRY, P. E., The Cult-annual of Set	397 - 401
NHL88ON, M. P., Die Grundlagen des spartanischen Lebens	308 340
POMTOW, II., Die große Tholos zu Delphi und die Bestimmung der delphischen Rundbauten 179 218:	281-307
PREISIGKE, F., Das Wesen der $\beta i_i \beta \lambda i \partial b_i \kappa_i  i_i \gamma z t_i' \sigma \varepsilon \sigma v$ ,	402 460
PREMERSTEIN, A. v., Untersuchungen zur Geschichte des Kaisers	
Marcus, II	
ROEDER, G., Die Geschichte Nubiens und des Sudans	51 -82
SCHUBART, W., Griechische Inschriften aus Aegypten	
SWOBODA, II., Studien zu den griechischen Bunden, II.,	
Zur Benrteilung der griechischen Tyrannis	
$\mbox{TÅVBLER},$ E., Camillus und Sulla, Zur Entstehung der Camillus legende	519-599
<del>-</del> .	
MITTEILUNGEN UND NACHRICHTEN.	
116 - 128; 249 - 260; 387 - 396; 494 - 503.	
BLECKMANN, F., Zu den rhodischen eponymen Heliospriestern	249-258
BORCHARDT, L., Die vorjahrigen deutsehen Ausgrabungen in Aegyten Die diesjährigen Ausgrabungen des englischen Egypt	116 125
Exploration Fund in Aegypten	389 392
Aegypten	494 199

	Seite
BRIESS, E. E., Zu Waddington, Inscr. grecques et latines de la Syrie,	
p. 619, n. 2701	259
GARSTANG, J., Researches in Syria and Ethiopia	387 -389
GUMMERUS, II., Darstellung eines Sklavenverkaufs auf einem Grab-	
stein in Capua	500 - 503
JALABERT, L., Waddington, Inscr. grecques et latines de la Syrie,	
n. 2701	499
PREMERSTEIN, A. v., Epigraphische Reise in Lydien	258 - 259
SAEKEL, A., Zwei kritische Bemerkungen zu den "Scriptores Historiae	
$\Lambda  ext{ngustae}^{\iota}$	$121\!-\!125$
STEIN, E., Zum Gebrauch des prokonsularischen Titels seitens der	
romischen Kaiser	392 - 396
Eingegangene Schriften	126 - 128
Personalien	-260; 503
Berichtigung	260
NAMEN- UND SACHVERZEICHNIS (R. BRÄUER)	504-512

### The Source of the Solonian chapters of the Athenaion Politeia 1.

#### By F. E. Adcock.

Whatever may be the truth about the origin and value of the 'Draconian constitution', it is quite certain that it is strangely placed in the narrative of the Ath. Pol. And the same may be said of the review of early Attic history which occupies the whole of Ch. III. Whereas, if these two chapters are for the moment omitted, we have a continuous historical parrative running on to the end of Ch. XII, concerned with the work of Solon and its immediate causes and consequences. It is this series Ch. L. H. V. -XII, with which we are particularly concerned. When we turn to Plutarch's Life of Solon we find there also a series of chapters which cover very much the same ground, viz. cc. XII - XIX2), and XXV, The chapters between XIX and XXV are concerned with the private law for which Solon was responsible, and on this point the Ath. Pol. is, naturally enough, silent. We have then two series of passages covering the same ground. When they are placed side by side, and a comparison is instituted, it becomes clear that there are likenesses between them which call for examination, and, if possible, explanation.

I propose then, first, to tabulate the results of a comparison between the two authors, so that it may be seen how far and where the likenesses exist. Those parts of the Ath, Pol which find no corresponding passage in Plutarch I have placed in square brackets.

Killing of Cylonian conspirators - c. XII. p. 464 - l. 30 -165 - l. 5. by οἱ πιοὶ Μιγεεκλία (Herael, Epit, 4).

Trial of Alemaeonids ibid, p. 165, 1, 11 18.
 Coming of Epimenides of Crete, ibid, p. 165, L. 24f.

This article is in the main an enlargement and elaboration of a paper read in Berlin at the seminar of Prot. Lehmann-Haupt to whom I am indebted for much kind criticism.

<sup>2)</sup> To which may be added c, XX, p, 174, ll, 20-29. References to pages and lines in Plutarch are to the stereotyped Teubner edition by Sintenis.

Ath. Pol.

II. Economic troubles<sup>4</sup>).

 $[ex. \S 3, Xeilereoretare z.t.l.]$ 

V. Solon chosen to compose the troubles of the States. He lays the blame mainly on the rich. [ex. emphasis on his m ω(ππ)]<sup>2</sup>.

VI. Solon forbids τὸ δαντίζειν ἐτὰ τοις οψιμοίν. Seisachtheia.

Story of friends.

[exc. § 3. refutation of the scandal by appeal to Solon's character and work.]

VII. New laws exc. Draconian laws of a org.

Ratification of laws for 100 years.

Arrangement of τιμήματα. [exc. χαθάτευ διήφητο κά

πρότερον].

Archons chosen from the property classes.

Thetes allowed vote only in the ecclesia and dicasteries.

[exc. note  $\delta i \hat{o} = z \epsilon \hat{a} = r \tilde{c} r$  $z, \tau, \hat{\lambda}$ .]

VIII. [exc. § 1. κλήφοισι: . .

§ 2. Pre-Solonian power of the Areopagus to appoint the magistrates.

§ 3. Maintenance of tribes and naucraries.]

§4. Establishment of βουλή. Areopagus appointed to pro-

tect the laws and punish treason.

[exc. Θόπες Επίρχε κὰι πρότερος Επίσκοπος οὐσα τῆς τολιτείες . . .].

1) As regards the question of the <code>izripmoon</code> Aristotle seems to me to say the same as Plutarch. Whether he is right is another matter.

2) See below p. 4 and 6.

Plut. Life of Solon,

c, XIII, p. 166, l. 19-20,

27-p. 167. l. 10.

e. XIV. p. 167. l. 11-17. l. 21-26.

XV. p. 169, L 22-p. 170, l. 14

ibid. v. 170, 15ff.

XVII. p. 171, l. 31, f.

XXV. p. 180. l. 16ff. XVIII. p. 172. l. 11ff.

ibid.

ibid.

e, XIX. p. 173, l. 21 ff. ibid.

1th - Pot

Plut. Lete of Solon.

§ 5. Law against political 1) c. XX. p. 474. l. 20 ff.

XXV. p. 181, l. 10-24.

indifference.

Ch.1X. Democratic points of the new XVIII. p. 172, 1, 22-27. constitution.

Emphasis on the Equal viz

dizactioner lexc, emphasis on law for-

bidding to derritier it tota ooncor).

Obscurity of laws as a means ibid, p. 172, l. 27. to democracy.

Suggestion that this was deliberately designed.

Jexe, obscurity of laws due to imperfect nature of all legislation].

t'h. X. [Aristotle's theory of the reform of coinage etc.l.

§ XI. § 1. Motives for Solon's journey. [exe, § 2, discontent at result of the seisachtheia as cause of Solon's journey.

Discussion of Solon's cha-XIL

racter and policy .

These then seem to be the likenesses which exist between the two books. The next step is to consider what relation these have to the inner structure of the Ath. Pol.

The Ath. Pol. begins with an objective narrative which continues unbroken until c. H. § 3. We then have the section which is clearly a corrective of what has preceded. What the masses felt most bitterly was their slave-like position. But they were also discontented by their lack of any share in the government. This reads like a comment of Aristotle's own, and is consistent with his view of the nature of Solon's work. The beginning of Chapter V follows on after Chapter II and is quite straightforward at first. But with \$ 3 comes a difficulty. An elegy is eited in η πρώς εκατίρωνς ύπερ έκατέρων μάχεται. Solon is then described as 6 m'one πολίτης, and a poem is quoted in which he bids the rich to be less covetous. And at this point the text continues: zei ολους ἀιὶ τὴν

<sup>1)</sup> Both in Acistotle and Plutarch we find this law immediately following the reference to the Arcopagus. There is here no stringent logical necessity for this order, and its occurrence in both authors is highly significant.

cities  $r\tilde{\eta}_2$  orience  $\tilde{c}r\tilde{a}(\tau r)$  totz  $\tau\lambda acoinz$ . This is rather a different standpoint from that of § 2, where Solon is impartial, fighting for each against each. At the end of the chapter we have the quotation which points to the injustices of the rich, but there is no corresponding reference to the unjust longings of the poor.

What we seem to have is an account written from a democratic standpoint, worked over by Aristotle, whose view of Solon is that he was  $\delta gi \cos z \, \pi o \lambda i \tau \eta_z$  and that he stood rather as arbiter than as champion of the poor. And this point of view is reflected in § 2  $\delta r \, \tilde{j}_i \, \pi g \tilde{o} z \, \epsilon z e \tau i g o c z z \tau \lambda \ldots$ 

In Chapter VI. we have the account of the Seisachtheia, and a reference to the story of Solon's friends. Then in § 3 appears what is clearly Aristotle's own verdict on the matter, and his refutation of it by an appeal to Solon's character and actions. There we have Aristotle's view of Solon, as emphatically the man whose moderation was proof against the appeals of covetonsness or ambition. In Chapter VII § 1, 2 come the legislation and the oath of the archons. This is clear enough. But with § 3 comes a difficulty. Aristotle says . . . τιμήματι διείλει εἰε τέτταμα τίλη, καθάπιο διήμητο καὶ πρώτερου, εἰε πεντεκοσομόμανον καιλ. That the clause καθάπεο χ.τ.λ. is highly surprising has been already seen by scholars). There seems little doubt that it makes something very like nonsense of the preceding words. That the words are a kind of correction of the sentence as a whole is clear enough. The narrative as a whole takes no account of them. The τιμήματα are defined and discussed in the following section just as though they were a new ordinance of Solon's.

What we have then is a narrative implying that Solon was the founder of the four property classes, and, in the middle of this, a single clause correcting the whole account. We then have the definition of the classes, including what is clearly a parenthesis by the author himself on the alleged connection between the  $i.\tau.\tau.i.z$  and  $i.\tau.\tau.o\tau.gog.ia$ . And finally at the end of the chapter comes the rather sardonic comment:  $\delta\iota\delta$  zai  $r\bar{v}r$   $\ell\tau\iota\iota\iota\delta\dot{c}r$   $\ell go_l\tau\iota\iota$   $\tau\dot{o}r$   $\mu\ell\lambda\lambda or\tau a$   $z.\tau.\lambda$ . The chapter then seems to consist of a continuous narrative with three parentheses.

Chapter VIII begins with the statement that Solon introduced  $z\lambda i_{period}z$  for the archonship, while before Solon the Arcopagus appointed the archons. Then come references to those parts of the social framework which remained analtered. With § 4 we have the statement that he founded the Council:  $\tau i_{tr} = \tau i_{tr$ 

D. E. g. O. Seeck in  $Klin\ IV$  p. 270 ff. Against the theory that this clause is a mechanical interpolation may be urged the fact that if the clause is removed a strong hatus remains  $tiii_1,\ldots,ti_r$ , and that in a passage showing distinct rhythmical composition,

contro ψτήρχιν zei τρόπιουν επίσσοτος οὐων τής τολιτιώς zet. ). There again we have a surprising correction of the narrative as a whole in the form of a parenthesis, closely resembling the correction in the previous chapter. The chapter ends with the account of the law against political indifference

The ninth chapter contains the enumeration of those points of the Solonian constitution which were regarded as democratic. Aristotle says the first and most important was  $\tau \delta \langle p \rangle$  devident  $(\tau i)$   $(\tau i)$   $(\tau i)$   $(\tau i)$   $(\tau i)$   $(\tau i)$  to is clear that the general opinion laid most emphasis on this latter point. The political effect of the power of the dicasteries was obvious to everyone; the political effect of the economic growth of Attica was not so easily seen? Aristotle then mentions the fact that the laws were in some points obscure and so gave scope for the growth of the dicast's prerogatives. But he rejects the theory that Solon planned this, and we have a clear sign of Aristotle himself in the last lines of the chapter.

Chapter X has long been recognised to be polemic against Androtion: Aristotle has already set down his own view of the Seisachtheia; he now gives an account of the coinage reform, which, it true, would make Androtion's theory untenable. The position of the chapter suggests that we have here either the result of research by Aristotle later than the writing of Chapter VI or the use of some source also later.

With Chapter XI we pass on to the results of Solon's work. The first section describes Solon's departure as due to his laws in general. Just as the wise Lycurgus leaves Sparta, so the wise Solon leaves Athens, so that his laws may not be altered but obeyed. The second section paints the discontent of the rich who had lost the money they had lent, and the disappointment of the poor who had hoped for a  $\gamma \bar{\eta} z$  electropic lt then concludes with praise of Solon.

Chapter XII is an expansion of this theme, with quotations from Solon's poems to prove its truth. If then we take this whole section (XI  $\S 2$  and XII.) it becomes clear that it is a coherent whole mainly concerned with the character of Solon as a statesman. He is above all  $\delta (\mu/\delta o_2/\pi o \lambda i \tau_1 z)$ . He stands between the two parties 'casting his stout shield over both'. The part of his work on which the emphasis is laid is his economic reforms, the freeing of his fellow citizens from their bondage. His moderation is shown by his refusal to gratify the greed whether of poor or of rich.

<sup>2)</sup> Cf. Arist, Polit, VI (fV) c, 6, p, 1293 a.

<sup>3)</sup> Cf. Sandys note ad loc.

This picture then seems to be Aristotle's own verdict on Solon and his work, and is of the nature of an excursus!).

We have thus in the Ath. Pol. first a continuous narrative and, second, passages which seem to contain Aristotle's own criticisms and comments which are sometimes at variance with the narrative as a whole. The points where we have these comments seem to be  $11 \S 3$ , V1  $\S 3$ , V1  $\S 3$  vi  $i\pi\pi iz\bar{co}r$   $ii\pi iz\bar{co}r$   $ii\pi iz\bar{co}r$   $ii\pi iz\bar{co}r$   $ii\pi iz\bar{co}r$  and  $\delta iii$   $iii\pi iz\bar{co}r$   $ii\pi iz\bar{co}r$  ii

The general tradition seems to have been that Solon entrusted the Areopagus with political powers which they had not before, and that Solon founded the \(\tau\tilde{\elign}\)\_{\text{ueve}}. How is it then that we have these two sudden corrections of the popular view? The answer seems to be that they were found in the 'Draconian' Constitution, which gave to the Areopagus the guardianship of the laws?) and contained the \(\tau\tilde{\elign}\)\_{\text{ueve}} and correct the general narrative.

But these is another point to be considered here. The general tradition of the Fourth Cent. undoubtedly regarded the archons as algeroiboth before and after Solon<sup>4</sup>. In that case the first two sections of

<sup>1)</sup> The whole of this section shows resemblances to those earlier clauses where we seem to have Aristotle's own criticism: cf. XI  $\S$  2 with, Vl. 3 (Keil, 8ol, Verf. p. 185) XII  $\S$  1 with V  $\S$  3. On the  $\mu looz$   $\pi o \lambda l v_c z$  as Aristotle's ideal statesman see Keil, 8ol, Verf. p. 204 ff.

<sup>2)</sup> Ath. Pol. IV § 4, 3) ibid, § 3,

<sup>4)</sup> In Arist. Polit II 12 it seems accepted by Aristotle and by those who either blame or praise Solon that the archors both before and after Solon were cigatol. It is true that ἡ cliquia; tor caphron can be used generally for any form of election (so in c. XXVI. cf. Wilamowitz Ar. n. Athen. I pp. 72-3) which the chiefes depends on the belief that the archors were algoria. Those who blame Solon say λίσαι γὰρ θάτερον είνριον ποιήσεντε τὸ διευστήμιον, εληφοιόν αν. These last two words surely imply that the other two institutions were not governed by είημουις. So too Solon gives the people the right τὰς αρχές εἰρτίσθει, which would be a strange way of expressing the fact that they had merely the power of πρόερους εληφοιός. So too in Pol. III, 11, p. 1281 6.

Chapter VIII demand special consideration. The zingeonz equivariant is clearly an inference from the require law and the comparative fullness with which the proof is given suggests that we have here a piece of research by Aristotle himself!).

Here we have a series of passages where we can trace the working of Aristotle himself in judgment or research. When these passages are set on one side, we are left with a narrative which is selfconsistent and written from a democratic point of view. This then is what the internal structure of the Ath. Pol. has to offer us.

At this point Plutarch's *Life of Solon* must be considered. The parts which concern us are cc. XII - XIX, and XXV. As regards the series cc. XII - XIX, there is good reason to suppose that Plutarch's immediate authority was Hermippus<sup>2</sup>). It may be worth while, however, to go further and look for indications of earlier source-material. To this end it will be necessary to examine the inner structure of this part of the life, and that chapter by chapter.

Chapter XII consists of two main sections with a parenthesis about the loss of Salamis. The beginning of the chapter treats of the death of the Cylonian conspirators and the trial of the Alemaconids. The account is self-consistent and contains points which suggest as ultimate source local tradition concerned with Athenian history. When we turn to the

The people under Solon have  $\psi'_{\mathcal{L}}$  eggenining. The point there seems to be that the people exercise direct choice and direct judgment. Isocrates also has nothing to say of a zifgming introduced by Solon. In both the Panath, and the Arrapag, i. e. bettere and after Solon the same process is employed for the choice of magistrates. For \$\pm\$ 133 145. Arcap \$\pm\$ 22). This method is the \pi\delta zame, by the people, of the best and most capable citizens. This \pi\delta z\delta z\

Define the reality of the second to the follow from the note above. Aristotle uses the tradic, law, which he believes to be Soloman, as evidence, because there was no surviving law on the archorship: For had such a law survived how is the general tradition that the archors were ciatrol to be explained? The question whether the inference is justified does not concern us here. For an examination of the evidence from a slightly different point of view, see Lehmann-Haupt, Klo VI 3044ff.

2) The points of likemess with the 1th, 1ch, throughout all the chapters go against the theory held by Prinz q. 18th, and Begemann q. 10.—betere the discovery of the Lendon paperus—that, while cc, XII—XVI, are from Hermippus, cc, XVII—XIX go back to Didymus.

second main section we pass from history into biography, and that, the biography of Epimenides. The details found here bear all the marks of the Seven Sages tradition 1), though the fact that Epimenides purified Athens had no doubt become an integral part of Attic history. And finally there is the parenthesis about Salamis. This seems to disturb the flow of the narrative. The statement itself, also, seems to be an attempt of later tradition to ease the famous chronological difficulty of the military feats of Pisistratus and at the same time to preserve the exploits of Solon.

This chapter then seems to consist of a mixture, already made by Hermippus, of Attic tradition and Seven Sage biography with what is possibly an inset from a later chronological work.

Chapter XIII describes the trombles which led to the interposition of Solon. In Plutarch there appear to be two separate struggles; first, a three cornered faction-fight between political parties with political interests, and, second, a struggle between rich and poor caused by social discontent. The three factions appear again in ch. XXIX and the narrative between ch. XIII and ch. XXIX knows nothing of them. Here then we seem to have a doublet. Plutarch or his immediate source has found a statement about a  $\sigma r \dot{\alpha} \sigma x$  in the tradition and falsely explained it by the famons Three Factions. The rest of the chapter is self-consistent and is chronologically continuous with the historical narrative in ch. XII. It is worth while to notice that the chapter seems to come ultimately from a source which regarded the poor as having every reason for discontent.

With chapter XIV we reach the central point of Solon's career, and plunge into a sea of tradition. It is necessary to make some attempt to follow out the main stream, despite the many cross currents.

The first sentence of the chapter follows closely on the sense of XIII. The state is on the verge of revolution. The poor have been goaded into a dangerous spirit of revolt — irreighe directly indicated in a dangerous spirit of revolt — <math>irreighe directly indicated in a georgeographic configuration of georgeographic configuration in 2 dangerous indicated in 2 dangerous indicated in 2 dangerous indicated in a configuration of the configuration o

<sup>1)</sup> Such as the strong desire to bring the Sages into connection with each other, and to compare their sayings. So the story about Munychia and the ill-fitting anecdote of Thales and the market of Miletus. Also the saying that Epimenides purposely payed the way for Solon's legislation.

Then again we have a new point of view. An epigram of Solon's τὸ tour πόλιμου ων ποιεί pleases rich and poor alike. . . . ὅθεν ἐπ' ἐλπίδος μεγέλης ἐπετίφον γενομένου ὁ προϊοτέμενοι τροσέχειντο τεξ Σόχεινε τεφινείδε προϊενόντες. . . . . πολλοὶ δὶ κεὶ τεξιν διὰ μέσου πολιτέζει . . . . . ων ἐμετίγον ἔνει τὸν δικειότετον κεὶ ημονιμούρετον ἐπιστήμει τοὶς πρόζεμεσον π.τ.λ. Here we have a picture of Solon "the moderate man", resisting all the persuasions of those who would make him tyrant. This idea is worked out all through the rest of the chapter. The Delphic oracle and his own friends would urge him along the path to absolute power, but he stood firm by his purpose. This theme is continued in the lirst third of Chapter XV. Though Solon refused to accept the tyranny he did not hesitate to act boldly for the good of the state. He is still the just champion of moderation, not yielding to the sellish wishes of either party.

Here then we have a continuous and self-consistent narrative from XIV, l. 26. λέγεται δὶ zei yearή τις . . . τὰ ίσαι πάλεψαι αἐ ποιεί z.τ.λ. to XV, l. 14. Two main ideas run through the whole—the first, that rich and poor alike hoped that Solon would act in their peculiar interest; the second, that it would have been very easy for Solon to make himself tyrant, but that he refused.

If this section is compared with the narrative in Ch. XIII—XIV v. 17: it will be found that there has been a change in point of view. According to the earlier section, the poor stood on the verge of revolt, and to avert this danger. Solon was persuaded to come forward as arbiter because he was not "involved in the injustice of the rich or the necessities of the poor".).

This account which we may call, for convenience, the lirst narrative is democratic in colouring, or, at least, it has a strong sympathy with the poor. Their plight is described as very hard, and their revolutionary plans are represented not so much as wanton greed as the direct result of their ill-treatment<sup>2</sup>). The conduct of the rich is frankly called *colorie*; while the poor are the victims of hard necessity. But in the Second Narrative which follows, this standpoint obtains no longer. Rich and poor are equally greedy and equally selfish. It is the middle classes alone who receive praise and sympathy.

The remainder of Chapter XV is taken up with a short note on Attic &\(\epsilon\_{\infty}\)copyrightary: and the Seisachtheia. The first act of Solon is the remission of all debts. But some said that this reform was not so drastic. Androtion's theory is then stated. But the account of the majority is to be preferred, 'and with this account the poems are more

ΧΙΥ, μήτε τοὶς πεοισίους zouvoroù) το τή, δελιείος, μήτε τοὶ, τοῦ πειητον ἀνάγχους ἐνεχόμενον.
 2) ο XIII ad lin.

in harmony. Then we have two quotations from the poems, followed by the story of the friends with the vindication of Solon's honesty.

The note on the *exozoologuera* is clearly comparatively late, and the story of the talents which Solon himself lost in the Seisachtheia is open to grave suspicion. The fact that exact sums are mentioned and that there are different accounts of the amount, all of them almost incredible in the circumstances of Solon's time, leads to the conclusion that we have just such a vindication as later rhetoric delighted to give.

Then with c. XVI we have a repetition of the story of Solon's firmness against the greed of rich and poor alike1).

This is the same standpoint as in the second narrative. Whereas in the first narrative the case for the poor was presented to advantage, here the greed of the poor is made more marked than that of the rich. The latter lose their money, the former are forgiven their debts, but even then they are more discontented than the rich<sup>2</sup>). According to this account the Seisachtheia was a remission of all debts, and Solon's poems are used as proof of this, and also of the fact that he refused to gratify either party. This narrative proceeds with the statement that soon the people were reconciled to the Seisachtheia and appointed Solon reformer of the constitution and lawgiver, with powers of the widest scope<sup>3</sup>.

Thus far we have found differences of standpoint in our two narratives. Here we have a difference of fact. The First Narrative says  $j_{ijk}^{\mu} \partial_{\mu} \partial_{\nu}^{\nu} \partial_{\nu} \partial_{\nu} \partial_{\nu} \partial_{\nu}^{\nu}$  and  $\partial_{\nu} \partial_{\nu}^{\nu} \partial_{\nu} \partial_{\nu} \partial_{\nu}^{\nu}$  where  $j_{ijk}^{\mu} \partial_{\nu} \partial_{\nu}^{\nu} \partial_{\nu}^{\nu}$  and  $\partial_{\nu} \partial_{\nu}^{\nu} \partial_{\nu}^{\nu} \partial_{\nu}^{\nu}$  activities follow from this one commission. The Second Narrative makes the Seisachtheia Solon's first achievement. Then comes an interval during which the rich and poor become reconciled to the new order of things, despite their disappointment. They then sink their differences and entrust Solon with a second commission, the remodelling of the constitution.

In Chapter XVII we have the abolition of all earlier laws except the q\(\delta roz\) laws of Dracon. Then comes the section about the severity of Dracon's laws which was the inevitable gift of the rhetorical schools.

Then with c. XVIII come the property-classes. It is hardly possible to determine from the Greek whether we are to suppose that no division of the people into property classes had existed before Solon. But it seems clear that this account regards the particular arrangement and definition

XVI. ήρεσε δ΄ αὐδιτέροις, ἀλλ΄ έλύπησε καὶ τοὺς πλουσίους ἀνελών τὰ σεμβούναι καὶ πέλλον ἐτε τοὺς πίνητας, ὅτι γής ἀναδασμὸν οὰκ ἐποίησεν ἐλπίσσον κέτοὶς, οἰδί παντάνι στι, ἀστιφ ὁ Ινκούργος, ὑμάλονς τοὺς βίους καὶ ὅσους κατίστησεν.

<sup>2)</sup> See above, zei pierron in tode vingtes.

<sup>3)</sup> XVI. zei für Sarore tiz foliteiez Suo9otife z.t.k.

of the classes as the work of Solon! Then we have a note on the limited rights of the  $\theta \tilde{\eta} \tau \epsilon z^2$ ) feading up to the statement that their right to sit in the dicasteries ultimately made the constitution a democracy. For Solon provided that there should be an appeal to these dieasteries, and that anyone who wished, might bring a case before these popular courts.' 'And some say that he drew up his laws with some lack of clearness and much scope for dispute, and so increased the strength of the dicasteries. Then comes a quotation from Solon's poems and a repetition of the point that anyone who wished might bring a case before the dicasteries. Here however the reason is not so much party-political as moral. We seem to pass from the political history of Attica to the discussion of the wise and sententious lawgiver, and it may be that we pass also from one source to another.

Chapter XIX treats of the Areopagus and the Council of the Four Hundred. Solon builds up the Areopagus out of the past archors and then as he saw that the demos was still puffed-up by the remission of debts, he appointed another council to act as a check on the ecclesia 3. Here we have the affair described from an antidemocratic or rather from the grooty, standpoint. For the two institutions, the Arcopagus and the Boule, are represented as a necessary check on the demos. That this is regarded as the purpose of the Areopagus as well as of the social is clear from the form of the sentence to

Then comes yet another mention of the Areopagus,  $\vec{r}_i r_i \delta^+ \vec{c}_i r \sigma^$ βουλήν έπίσχοπον πάντων και φύλακα τών νόμων έκάθτων, οιώμενος

έπι δυοί βουλίες Θοπερ θραθρίες δρμοθούν ήπτον έν ούλο τήν πόλιν ξωτοθεί κεὶ μελλος εξτριμούντε τον δήμου περίξεις.

Here we have a new motive. In the first sentence the Arcopagus and the Boule are checks upon the demos; now they are the securities of the demos. In the first sentence the Areopagus comes first and then, as that does not suffice to restrain the growing 9 perox of the people, the Jorzi is appointed besides (δεντίζων . . . τροσχετίνειμε).

In the second sentence the Areopagus is represented as coming second, added to the Jarki, so that the constitution might be preserved safe. The result of this combination is to be stability and the confidence of the people.

2) Ibid: oiz oi staier égyen z r i.

 See above Στοτημέντητε δε την έν Ίρείο πέχου βοινήν . . . . έτι δ΄ δρών the dinner addition and Decorronies or ti, the grains entire . . .

<sup>1)</sup> XVIII, řiche tê rigiguere rom novitém zel role min in Egode buol uitor τιντοχόσιο ποιούντος πρώτους έτοξε χού πιντοχοφιομιδίανους προσυχήφειας χτή

<sup>3)</sup> XIX. Statichura, di the ir lathe thee green Barrie iz the zet irunthe eggártor, . . . Ετι δ' họển tòr δίμαν albairte zel Gararrianras tỷ tên χωνên Agiae, derriger agnosoririne smille data girt, dziorią. . . . miz ago korretiir έταξε τον δίμου και σηδέν έξει άπροβοίκευτον τίς έκκεμοίαν τουμέριοθεί.

That this second sentence is not an organic part of the narrative is further suggested by the next sentence, of  $\hat{gtr}$  over  $\hat{\tau}\lambda \hat{\iota}(torot)\hat{\tau}_{i}\hat{r}$ ,  $\hat{\xi}\hat{s}$  Tociov  $\hat{\tau}\hat{a}\hat{c}\rho\hat{\sigma}\hat{\iota}\hat{\lambda}\hat{\rho}$ ,  $\hat{\phi}\hat{\sigma}\hat{\sigma}\hat{\lambda}\hat{\rho}$  is a to-connect with the first sentence and marks the second as a parenthesis. Plutarch is an illogical writer and doublets are not rare in his works, but there is generally a significance in these phenomena. It seems then at least possible that we have here a contamination of two sources. And one of these is the more democratic which makes Solon appoint the Areopagus to foster the infant constitution which is to grow into democracy, the other a source which regards Solon as the moderate statesman who helps the people by the remission of debts but takes measures to repress its consequent  $t\hat{t}\hat{u}\hat{u}\hat{\sigma}\hat{\sigma}\hat{\sigma}\hat{s}$ .

It is this second source which contains the statement that the Areopagus did not exist at all before Solon, whereas the first source suggests an extension of their powers in the sphere of politics<sup>1</sup>).

The refutation of this view may very we'll be Plutarch's own. Certainly that is the natural conclusion to draw from the wording of the passage. The quotation from the  $\tilde{c}_{S}^{*}eor$  may come from Didymus, but the application of it seems to be Plutarch's own 2).

The beginning of Chapter XX deals with Solon's laws against political indifference, and then come a series of laws which deal with the private life of the citizens rather than with the constitution.

The information about the  $\tilde{c}\xioriz$  is clearly an antiquarian note, and probably comes from Didymus. For we know that Didymus wrote a commentary on Cratinus, and that he used Aristotle<sup>3</sup>. The fact that the word  $\tilde{c}\xioriz^{\omega}$  is used in the narrative and not  $\tilde{c}z'ojiz^{\omega}$ , taken together with the note  $zi\tilde{c}iz_0oij$ 

It seems rather out of place where it is. It is not placed among the laws where we should expect to find it, and it breaks the flow of the narrative, which would naturally continue from the establishment of the

<sup>1)</sup> την ότου βουνής επίσεοπου πόντουν εκί φύλειες του νόμουν εκάθισευ.

<sup>2)</sup> B. Keil, Sol. Verf. p. 100. Busolt, H. p. 139 on the other hand believes that this proof stood in Hermippus and believes that some such proof underlies Ath. Pol. VIII.

<sup>3)</sup> M. Schmidt, Indynus Chalcenterus p. 307 8.

laws with  $i\pi i \ \delta i \ r \delta r$  rought riotry 2irrer irror  $z.\tau.z$ . It would then seem to be an inset it. The narrative proceeds with the causes which drove Solon to go away, namely, the desire to avoid the necessity either of incurring odium or of altering his laws.

These motives are very reasonable but do not exactly lit the character of the Solon of the second narrative, the Solon who calmly faced the storm aroused by the Seisachtheia. We may reasonably suppose that Plutarch wrote these words under the influence of the First Narrative.

Throughout these chapters then, we seem to have a contamination of what I have called the first narrative with other material which shows distinct characteristics of its own. The main account of Solon's work is composed of the first narrative, and the other source-material appears mainly where Solon's character is concerned, and is more biographical than historical in character. This biographical material shows a use of the poems and a general view of Solon not unlike that found in Aristotle<sup>2</sup>), and it may well be that we have here fragments of peripatetic biographical<sup>3</sup> work. Our immediate concern however is with the First Narrative.

Our examination of Plutarch's Solon then, leads us to the conclusion that throughout this section there runs a historical narrative, democratic in colouring, concerned with Attic as distinct from personal Solonian tradition. This seems to form the framework of historical fact on which the remaining biographical material is built up.

We may now turn back to the Ath. Pol. There too we found a historical narrative running through the whole and democratic in colouring. And besides this we have corrections and criticisms which seem to spring, in a peculiar sense, from Aristotle himself.

It remains now to set the historical narrative in the two books side by side, and when this is done, it is found that they coincide. The significance of this fact is obvious. We have here a body of material, democratic in tendency, and historical rather than biographical in character, found both in Plutarch and the Ath. Pol. Throughout the whole of this body of material, resemblances are found in both authors.

D In Herodoms' account of the interview of Solon and Croesus, (I 32) Solon explains to the king the method of intercalation. This points to the fact that tradition made Solon responsible for this arrangement of the months according to lunar periods. On this tradition, together with the Attic phrase i'r<sub>i</sub> zei ri<sub>i</sub> is built up the account in Plutarch.

Dummler, Hermos XXVII p. 2004ff, notices that the arguments in XIV are Aristotelian in spirit, and suggests that it comes from Theophrastus Nopolistica xiohitecue;

<sup>3)</sup> The suggestion may be hazarded that Hermippus has used more biographical sources for his περί τῶτ σομῶτ and more historical sources for his περί τῶτ τομοθετῶτ, and Plutarch has used both lives of Solon

This fact can only be accounted for on one of two suppositions, either that Plutarch has drawn directly or indirectly from the Ath, Pol. or that both works go back to a common stock of material.

Fortunately we are here guided to a conclusion by the fact that none of those passages which appear to be Aristotelian are to be found in Plutarch. Were all those passages merely expressions of opinion, it would be possible to argue that the Ath. Pol. had indeed been used, but with an interest which was concerned alone with historical facts. Even so it would be hard to suppose that all Aristotle's opinions should be passed over in silence or not reproduced in Plutarch. But some of these criticisms, which seem most certainly Aristotle's own, have a very direct bearing on historical fact. The corrections zerbánio director are vital for (VII § 3) and content fact. The corrections zerbánio director zero, are vital for the history of Solon's reforms. Yet we find no trace of them in Plutarch. The deduction from the reginez-law that Solon established zeropeous for the archonship could hardly have been omitted by any writer who used the Ath. Pol. as source. Androtion's account of the coinage reform appears, whereas Aristotle's theory finds no place.

Nor does the theory that some indirect use was made of the Ath. Pol. help us much. For how could so much of the Ath. Pol. have come down as to explain the verbal resemblances, and so little as to explain the absence of the  $z\lambda j_0 uvoir$ , or of the pre-existence of the  $\tau uv_0 uvoir$ :

Thus we reach the conclusion that this body of material was used in common by Aristotle and by Plurarch's authority, whoever he may have been. So only can we explain the presence in Plurarch of the main narrative, and the absence of Aristotle's criticisms upon this narrative.

This body of material, then, is common to both authors. We may now go further and say that this body of material must have been contained in a single work. For if Aristotle combined two or more sources to form his main narrative, how can we explain the fact that Plutarch's authority has made the same combination, now that a use of the Ath. Pol. is disproved?

This material must have been worked up into a narrative before Aristotle, and have appeared as part or whole of an independent work accessible to Plutarch's authority. And the definition of the separate details contained in this common source seems to be fairly certain. For it rests on three independent pieces of evidence, the comparison of the two works, the inner structure of the Ath. Pol. and the inner structure of Plutarch's Solon.

Thus then in this body of material we have a very considerable fragment of a work earlier than the Ath. Pol. It now remains to look for indications of date and tendency which may help us to the identification of this work

As regards the question of date, we have a terminus post quem in the story of Solon's friends and the point of the obscurity of the laws. For in both of these cases we seem to have an echo of the controversies which agitated the closing years of the Fifth Century 1).

But we have no reason to suppose that the common source was the earliest work which contained these points. On the contrary it is much more probable that Aristotle used a comparatively recent work as the basis of the Solonian Chapters. For it is certain that between 410 B.C. and 360 B. C. the Athenians had done much to reconstruct their ancient history and Aristotle would surely use a work which had already digested the results of the research of those years.

The tendency of the source, as far as we can judge from the material we have, is mainly democratic. Solon is the champion of the deeply-wronged poor, and the founder of the democracy. We have in fact the orthodox democratic view of the Fourth Century, that the absolute power of the demos was the fulfilment and not the perversion of Solon's polity?).

Our Source then seems to be democratic and in all probability not much older than the Ath. Pol. itself. And we must suppose a work of repute: for otherwise it is hard to explain the fact that both Aristotle and Plutarch's authority make this author the base of so considerable a part of their work.

The only work which we know to fulfil these conditions is the Atthis of Androtion. At the same time our knowledge of the historians of the Fourth Century is not so complete that we can dispense with further evidence. But fortunately, we have such evidence. It seems certain that the common source contained Androtion's theory of the Seisachtheia. But this fact alone does not prove it to be the work of Androtion, unless there is reason to believe that this theory is an integral part of the narrative. Such it seems to be, for apparently the common source knows of no other reason for Solon's departure from Athens except his desire to keep his laws intact and avoid constant appeals for explanations or amendments. The common source apparently has nothing to say about discontent and disappointment at the result of the Seisachtheia. But according to Androtion's theory, there was no cause either for discontent or disappointment. This seems to show that Androtion's account of the Seisachtheia was an integral part of the source, and the presumption is that the source is Androtion himself. Nor is there anything in the common source which could not have in Androtion's Atthes. Scholars haveindeed pointed out that the story of Solon's friends presupposes a real

<sup>1)</sup> See Duminler, Hermes XXVII, Ath. Pol. XXXV v 2.

<sup>2)</sup> Cf. Isocrates: XV. § 232. Aeschines, III § 257.

 $\gamma \rho \kappa \hat{c} \hat{r} = \partial_{\tau} \rho z \rho_{\tau} \gamma_{1}^{-1}$ , and the conclusion is drawn that therefore this incident could not have stood in Androtion. But when the passage in question (V1 § 2) is examined closely it may be seen that the incident is described from a distinctly partizan and democratic standpoint, and Aristotle himself was neither partizan nor democratic. The oligarchical tradition is described as coming from of 32009 yusir 30026yusros, an expression much more severe than we should expect from Aristotle whose critical expressions are uniformly moderate throughout the work. And the word 32coq nucle itself in this sense, is never found in Aristotle, who always uses dugaller. In fact if we take the other cases where Broognustr in this sense is used, it appears that they are all to be found in Isocrates. This then would suggest that we have Androtion, the pupil of Isocrates. The motive which would make him include such a story in his Atthis is obvious. In the middle of the Fourth Century, Solon was a name to conjure with, and a democratic writer like Androtion would be only too ready to show how malignant were the oligarchs with their cynical slanders. And for such people oligarβλασημαίτ βουλόμετοι is a good rhetorical expression.

We know that Aristotle used Androtion<sup>2</sup>) in other parts of the Ath. Pol. and we know of no considerable work dealing with early Attic history which appeared shortly before the composition of the Ath. Pol.

For all these reasons we may, with considerable confidence, regard Androtion as the author of the common source, and find in the body of material which we have isolated from the Ath. Pol. and Plutarch's Solon, the outlines at least of the early parts of his Atthis.

King's College, Cambridge.

<sup>1)</sup> Wilamowitz: Ar. n. Athen. I p. 64 n. 34.

<sup>2)</sup> It the restoration of Didyon, Comm. ad Dem (Vol. Aeg. IV. Gram. I. d. 17. éq.q;oirres mér' 'Arôjorieu' b'; zel t[ori, van zel 'Arel;z̄quérq', is right. Androtion's work was published after 344 3 B.C. This makes it still bess probable that any considerable work appeared between the Atthis, and the Atth Pol. Apart from the lack of any evidence for Ephorus, he is put out of court if the conclusions of Niese in Hermes 1909, p. 170ff, are accepted. Cf. however on this point Lehmann-Hampt Griechische Geschichte in Gercke und Norden's Einleitung in die Alle etmosrissenschaft 111 p. 92.

## Studien zu den griechischen Bünden 1.

#### Von Heinrich Swoboda.

#### 3. Die Städte im achäischen Bunde.

Die Betrachtung der Institutionen im achäisehen Bunde, der gewöhnlich als das bedeutendste Beispiel der 'bundesstaatlichen' Bildungen
bei den Griechen angesehen wird?, ist deswegen nicht zum Mindesten
belehrend, weil hier wohl der einzige Fall vorliegt, bei welchem wir
Genaueres über das Verhältnis des Bundes und der Bundesgewalt zu den
der Föderation angehörigen Städten festzustellen imstande sind?). Allerdings ist dies auch, weungleich nicht in demselben Masse, bei anderen
Bünden der Fall, so den Boeotern, Thessalern, Phokern; der bedeutende
Unterschied derselben von den Achäern beruht aber darauf, dass sich ihre
Bundesstaaten aus ursprünglichen Stantmbünden herausbildeten und niemals
den Charakter landschaftlicher Staatenvereine verleugneten, während der
Achäerbund weit über die Grenzen der engeren Landschaft herauswuchs
und dadurch umfasste er doch zum Schlusse die gesamte Peloponnes
— zu universalerer Bedeutung gelangte.

Die Natur des achäischen Bundes<sup>4</sup>) ist besonders durch die ein-

Vgl. Klin X1 450 ft.

<sup>2</sup> Mit Unrecht wird ihm gegenüber der Actolerbund meist zurnakgesetzt so z. B. von Toepffer in Pauly-Wissowas R. E. I 166, in wielchem der bundesstaatliche Gedanke gleichfalls konsequente Durchbildung fand und der sieh durch eine viel grossere Assimilationskraft auszeichnete. Auf die viel verhandelte Frage, wie sieh der 'Demokratismus' vergleichsweise in den Emrichtungen der beiden Bünde grosser oder geringer öffenbarte (Freeman, History of Federal Government in Greece und Huby 1980, 2000 und bes Marcel Dubos, Les bijnes étalienne et acherung 910, auch Francotte. La Poles greequ. 160 kann ich hier nicht eingehen.

<sup>3)</sup> Eine Untersuchung über dieses Thema hat Dubois a. a. O. 1700, augestellt, die jedoch eine Reuhe von Ungenausgkeiten und irrigen Annalane in enthalt.

 <sup>4.</sup> Karriar in den offiziellen Akten. 8all ? 229, z. 5, 236, Z. 1, 291, Z. 10
 301, Z. 1, Hassleriften) vond Maagassia a. M. 639, z. 3, 4, 12, 8yll. ? 926. Families de Delptes [Épige, 1, n. 47, z. 1, Berliner philot Worknessbergt 1909, 287, Verschriftstellern bei Polyb, H. 70, 5, IV, 60, 9, VIII 12, 7, XXVIII 7, 11, 19, 3, 10 at XXIX 17, Plut, Philop. 8, Paus, VII 14, 5, Bere ts, for den Bund des verten

dringenden Erörterungen Szanto's festgestellt worden 1); er war, wie die späteren griechischen Bünde allgemein, eine 'Sympolitie'2). Die Grundlage derselben bildete das gemeinsame Bundesbürgerrecht, das sowohl einzelnen Personen verliehen werden konnte<sup>3</sup>), wie auch mehreren zugleich (Massenverleihung)<sup>4</sup>); anderseits blieben die Einzelstaaten im Besitze des Rechtes, ihr Stadtbürgerrecht zu verleihen, was in der gleichen Weise an Einzelne wie an Mehrere erfolgen konnte<sup>5</sup>). Aus dem Nebeneinanderbestehen der beiden Bürgerrechte ist zu folgern, dass zwar sämtliche Achäer im Besitze der politischen Berechtigung waren, soweit sie sich auf deren Ausübung in dem Bunde bezog, dass dagegen der Bürger einer Einzelstadt in einer anderen nur Privatrechte (Extravia und Exxthole) Jahrhunderts angewandt bei Strabo VIII 385. Diod. XV 49, 2. Daneben Füroz hei Polybios an zahireichen Stellen; Plut. Arat. 35. Pans. VII 3, 18, 10, 11, 16. 9, 10, bei Livius daher gens XXXII 19, 2, 4, πολίτενας bei Polyb, II 46, 4; σέστημε ebenda II 41. 15. IV 60, 10; σεντέλειε bei Paus, VII 11, 3, σεντελείν & Ayender ib. VII 7. 2 für Zugehorigkeit'.

- 1 Griveh, Bürgerrecht 111 il.
- 2) πολιτείο bei Polyb. H 38, 4, 43, 3, 4, 44, 4, 60, 5, IV 1, 7, Plut. Arat. 9, 35, 40; κοιτή πολιτείο bei Polyb. H 41, 5, 50, 8, IV 60, 10; συμπολιτείο bei Polyb. H 41, 12, 13, 111 5, 6, XX 6, 7, XXIII 17, 1, 6, 8, XXIV 8, 4, Diod, XXIX 18, Daher πολιτείεσθει πολιτείτη μετὰ τῶν Πχειῶν, Pol. H 57, 5, XX 6, 8, XXIII 4, 14 und συμπολιτείτωθει (συμπολιτείτη) μετὰ τῶν Πχειῶν, Polyb, XXII 8, 9, XXIII 4, 4, 18, 1.
- 3) Wir besitzen dafür in unserer Überlieferung merkwürdigerweise nur das einzige Beispiel in der Kassandertafel (8yll. 2291, besser im Hermes XLI 359, Verleihung der achaisehen Proxenie und Politie). Verleihung der Bundes-Proxenie allein 8yll. 2236; Polyb. V 95, 12.
- 4) So bei dem Eintritt von Orchomenos in den Bund, Syll. 2 229 Z. 12, 13, 16; die Delier, welche nach der Unterwerfung fibrer Insel unter Athen 167 6 auswanderten, erhielten achaisches Burgerrecht (Polyb, XXXII 7, 3fb.), dazu V. v. Schoeffer, De Deli insulae rehus 182 ff. Niese, Gesch, der griech, und makedon, Shadre III 191. Schon zu Anfang des vierten Jahrlunderts wurden die Burger des neu gewonnenen Kalydon in das achaische Bürgerrecht aufgenommen Xen, Hell. IV 6, 1), was beweist, dass bereits der damalige Bund eine Sympolitie war (angedeutet bereits von W. Vischer, Kl. Schr. I 348 und von Beloch, Griech, Grisch, II 524, III 1, 625).
- 5 Die Inschriften bieten zufälliger Weise tast nur Beispiele für die Massenverleihung, Syll. 2 468 (= SGDI 1614 , SGDI 1612; dazu Szanto a, a, 0, 112 ff. Die Einzelstadte hatten daher auch das Recht, die Bedingungen für die Erwerbung des Burgerrechts festzustellen, vgl. ausser SGDI 1614 jetzt noch die von A. Wilhelm, Neue Beiträge zur griech, Inschriftenkunde. I. Teit (Sitzungsberichte der Wiener Akademie, phil. bist. Kl., Bd. CLXVI. I. Abhandlung) S. 37 ff. n, 7 hergestellte und behandelte Urkunde aus Tritaia in Achain. Ein aus ea. 200 v. Chr. stammendes Bürgerrechtsdiplom (verknupft mit der Proxenie) haben wir aus Lusoi. Wiener Archünd. Jahresheffe IV 71 ff. n, 8 : auch der in wenigen Resten überlieferte Beschluss von Stymphalos (Bull. de corr. hell. VII 480), sowie die Dekrete von Tegea, Lebas-Foucart Pélap, 3404. Syll. 2 476 enthalten Einzelverleihungen; doch ist es nicht sieher, oh diese Urkunden in die Zeit der Zugehörigkeit der beiden Stadte zum Achaerbunde fallen.

besass), politische Rechte, die sich auf die Stadt bezogen und in gewissen Fällen auch auf den Bund (so die Wahl der Bundesräte, Abstimmung in der Bundesversammlung, die nach Städten erfolgte) nur in demjenigen Staate, dessen Angehöriger er war — wenn er nicht, was natürlich ebenfalls vorkam, das Bürgerrecht einer anderen Bundesstadt als Auszeichnung erhalten hatte<sup>2</sup>). Wie es sich in dieser Beziehung mit derjenigen Kategorie von Bürgern verhielt, die das Bundesbürgerrecht durch Verleihung erlangten, ist sehwer zu sagen; um es wirksam ausüben zu können (vgl. das eben Gesagte), mussten sie auch Bürger einer einzelnen Stadt sein<sup>3</sup>).

Die Grundlage für die Rechte einer Stadt und ihrer Bürger innerhalb des Bundes bildete deren Aufnahme in die Sympolitie<sup>4</sup>), die sich in ordentlichem Wege folgendermassen vollzog<sup>5</sup>) (ausserordentliche Fälle, wie die einmal versuchte Erweiterung des Bundes durch Kauf<sup>6</sup>) können dabei ausser Acht gelassen werden; aber auch wenn der Eintritt zwangsweise erfolgte, wie besonders bei abgefallenen Bundesgliedern<sup>5</sup>), wurde der

- So hatte Aratos in Korinth Hauser, Plut, Arat 41, 42, Chom. 79, Dazu Freeman a. a. O. 201.
- 2. Die Definition des Bundesburgerrechts, welche Szanto a. a. O. 150 im Allgemeinen gibt, trifft auch hier zu, ef. auch Francotte. La Polis greege 151 ff. und v. Wilamowitz. Staat und Gesellschaft der Griechen 169. Weinert Die achaische Bundesverfassung, I. Teil. Programm des Gymnasiums zu Demmin 1881) 15 und Dubois I. I. 179 haben die Sache falsch dahin aufgefasst, dass der Burger der einen Achaerstadt in jeder anderen (samtliche politische Rechte besass, Wenn Aratos zum Strategen von Argos gewählt wurde. Plut, Arat. H., so war er jedesfalls vorher mit dem Burgerrecht dieser Stadt ausgezeichnet worden. Unter diesem Gesichtspankt erklart sich auch die Inschrift von Epidauros 16. IV 891, in der Frankel, welcher, nebenbei bemerkt. Szantos Auseinandersetzungen nher diese Dinge gar meht berucksichtigt hat, merkwurdigerweise einen Beweis gegen das achaische Bundesburgerrecht finden wollte. Wenn in dieser Totenliste zuerst die Burger von Epidauros, nach Phylen gegliedert, aufgeführt werden und hierauf Z. 59ff. [Ayan i zei girmzm, so ist dies nach den obigen Ausführungen ganz korrekt, da die in Epidauros ansassigen Burger anderer achaischer Stadte nicht Mitglieder der enidaurischen Phylen sein kounten.
- 3) Szanto a. a. O. 135. 136 meint, dass in diesem Falle durch Bundesbeschinss auch das Einzelburgerrecht eines Bundesstaats verheben und von letzterem in Vollzug gesetzt werden musste. Dies wurde einen starken Eingruft in die Rechte der Einzelstädte bedeuten, der sich nur dadurch erklaren liesse, dass die Verleibung des Bundesburgerrechts, die eine Auszeichnung bedeutete, relativ selten verkan.
- 4) Bei Plutarch (Aral, 39) werden solche zugetretene Stadte als Frizique bezeichnet.
- 5 Dafar ist in erster Linie die Urkunde über den Beitritt von Orchomenes, Syll. 2 229 Z. 5 ff. 9 40 von grosser Wichtigkeit. Dazu Fonciet, Rev. weh. A. 8 XVII 1876, 97 ff., Dittenberger, Hermes XVI 176 ff.
- 6 Der Erwerb von Zakynthes. Liv, XXXVI 31–32 , der allerdings durch die Romer vereitelt wurde.
  - 7 Dies gilt z. B. für Mantinea und Sparta darüber spater

gleiche Vorgang eingehalten). Der primäre Akt war die Vereinbarung eines Bündnisses<sup>1</sup>) zwischen der Stadt und dem Bunde (δυολογία, Syll. <sup>2</sup> 229, z. 9)2), das jedesfalls auf immerwährende Zeiten lantete und neben dem Gelöbnis der Stadt und ihrer Bürger, der Bundesverfassung und den Bundesgesetzen Gehorsam zu leisten, die Festsetzung der gegenseitigen Rechte und Pflichten und spezieller Verhältnisse enthalten und den Besitzstand<sup>3</sup>), sowie die Autonomie der Stadt garantiert haben wird. Dieser Vertrag wurde durch übereinstimmende Beschlüsse, sowohl der aufzunehmenden Stadt<sup>4</sup>), als des Bundes<sup>5</sup>) genehmigt und zugleich damit von Letzterem den Bürgern der neuen Bundesstadt das achäische Bundesbürgerrecht verliehen<sup>6</sup>). Auf das Bündnis wurden von beiden Parteien Eidschwüre abgelegt?) und sodann eine die Beschlüsse enthaltende ornichtet8). Damit war die Aufnahme in den Bund perfekt und die Bürger der zugetretenen Stadt erhielten in Konsequenz des gemeinsamen Bürgerrechts den Namen "Ayaaat"), den sie neben ihrem speziellen Ethnikon führten 10). Festzuhalten ist dabei zweierlei, zunächst, dass die neu zutretenden Städte zu gleichem

- Unterwerfungsvertrages' mit G. Jellinek. Lehre von den Staatenverbindungen 273; Allgemeine Staatslehre 712.
- 2) Das Foedus wird erwähnt bei Liv. XXXVIII 34, 2, 32, 8, 33, 9, 40, XXXIX 37, 46; cf. Niese a. a. O. II 745, 3.
- 3: Letzteren wenigstens in den meisten Fällen; bezel, der Ausnahmen vergl, was spater über die Kantonalteilung bemerkt wird.
  - 4) Plut. Arat. 23.
- 5) Plut, Arat. 35. Wichtig sind dafür die Verhandlungen der Achaer über die Wiederaufnahme der Spartaner in den Bund im J. 182 zum Datum Th Buttner-Wobst, Beitrüge zu Polybios, Beilage zum Jahresbericht des Gymnasinus zum heil, Krenz in Dresden 1900 1, 10, 14° bei Polyb, XXIII 17, 6 ff. 11 ff. 18, 1 (Sparta scheint von 184 bis 182 faktisch von dem Bunde losgelöst gewesen zu sein, cf. Niese 1, 1, 111 49) und über die Aufnahme von Messene ibid, XXIV 2, 3, Bereits mach der Zuchtigung Spartas 188 v. Chr. wur zwischen ihm und den Achaern ein neuer Verfrag abgeschlossen worden, vgl. Niese 1, 1, 111 46.
  - 6) Szanto a. a. O. 115. 7) Syll. 2 229, Z. 5 ff.
- 8) 8g/l. 2 229, Z. 9. Solche στήλια werden erwähnt (der Ausdruck geht naturlich auch in den ihm verwandten des Bundnisses' über) bei Polyb. H 41, 12, XXIII 4, 14, 17, 2, 18, 1 XXIIV 2, 3, 9, 2, 14; die ñgzor an letzter Stelle, sowie XXIV 9, 14, wohl auch XXII 10, 8 gemeint.
- Daher wird für den Zutritt 'Azeno's perfohne gebraucht, Syll. 2 229, Z. 12.
   13, 16. Plut. Arat. 23: über die gleichzeitige Verleihung des örone und der zoörtrie der Achaer Polyb. II 38, 4, 2 und bes. 4, 4V 1, 7. Plut. Arat. 9
- 10) Dafur sind die Munzen der Städte belehrend, welche, speziell die Kuptermunzen, vereint unt der Bezeichnung 'Azani den Städtnamen tragen, z. B. 'Azani Σεκινίων, cf. R. Weil. Zeitschr. für Numismatik 1X 206 fl. und Head. Historia Numorum 2 417 fl. So auch in Siegerlisten, IG. H. 2, n. 966, A z. 7 'Azaniz öx' 'Aganiz öx' 'Aganiz Az 27, B z. 3 beidemale 'Azeniz öx\(hat{a}\) Mionfyrg, ib. 968, z. 13 'Azeniz öx\(hat{b}\) Kng\(hat{a}\) rie terner Bull, de vorr, bell. XIX 335 n. 10, z. 5, 336 n. 11, z. 6 ('Azeniz öx\(hat{a}\) Zezi\(hat{o}\) zezi\(hat{o}\) vorz.

Rechte aufgenommen wurden! Nur eine Ausnahme ist davon zu konstatieren, nämlich die im J. 194 gewonnenen lakonischen Stadtedie Ausdrucksweise des Livius<sup>2</sup>, als die Tatsache, dass von ihnen keine achäischen Münzen geschlagen wurden?) lehrt, dass sie nicht selbständige Bundesglieder wurden!; doch wird man ihnen Kommunalverfassung und -Verwaltung zugestanden haben. Dann ist wichtig, dass der achaische Bund, wie der ätolische 5. ein Bund von Städten war", d. h. dass es innerhalb desselben in der Regel keine landschaftlichen Verbande gab, sondern solche zorré bei der Vereinigung mit dem Bunde aufgelöst und die Städte, aus welchen sie sich zusammengesetzt hatten, selbständige Gliedstaaten des letzteren wurden?. Es ist daher nicht blos in dem Interesse der Machtpolitik geschehen, wenn diese gewiss auch in bedeutendem Masse darauf einwirkte, sondern in Konsequenz der Grundsätze für die Zusammensetzung des Bundes, dass bei dem Eintritt Messenes (191), das bis dahin ein zurrär war\*, eine Reihe von Städten von der Hauptstadt abgetrennt wurde9, und dass Abai, Thuria und Pharai, die anfangs was als Konzession aufzufassen ist -- in engerem Verbande mit Messene geblieben waren. nach dessen Wiederunterwerfung im J. 182 die Stellung von selbständigen

- 1 Dies geht aus Polybios' Ausserung II 38, 8 hervor, ef. Weineit a. a. 0, 43 Szanto I. l. 114 ft. Die von namehen Gelehrten vertretene Ausseht (z. B. von Walmer, De Acharoniu poderes neigene alpu enstitutis 24, 14. Freeman I. l. 2 200, 318, 3, 189. Debors I. l. 177 ff. Toepfler a. a. 0, 166), dass es Distrikte gegeben habe, die von einzelnen 8tadten Korinth, Mantinea, Megalopodis, abhangig waren so auch Joh Gust, Droysen, Gesch, d. Hellensin ? III 2, 61, hat bereits W. Vischer, Kl. Schr. 1 568 ff. widerbegt, der ganz richtig bemerkt, dass die Augeherigen der zu Megalopodis geborenden keinen jedesfalls das volle Burgerrecht dieser Stadt besassen. Auf Plutarchs Ausdruck urgunzig artriztie (Comp. Philop. 11 Itil 11 ist nichts zu geben.
- 2 XXXV-13, 2 Achairs compleme maritimorum Lacquium tacadarum a T. Qainetio cucu mandata crut; XXXVIII 31, 2 com in fidem Achaiceum tutelamque L. Quinctius et Romani Lacquicus crus castella et recus tradalessent.
  - 3 R. Weil a, a. O. 228.
- 4 Anders Freeman a a, 0, 485 und Niese I, I. III 37th, dessen aus SGDI 2580, col. II, z, 20, 24 hergeleitetes Argument (aut 8, 38, 1) durch die richtige Lesung dieser Stelle bei J. Bannack beseitigt wird.
  - 5 Dittenberger, Herm. XXXII 169ft.
- Die Bundesgheder werden daher in unserer Uberheterung er vorrisgenannt, cf. bes. Polyb. IV 7, 40, 67, 8, X 23, 9, 10, XI 40, 8, XVI 36, 2, AXXVIII 45, 3, Plut. Philop. 7.
- 7) Listen der achaischen Bundesstadte bei Dubois J. I. 178, Wed a. a. O. bes. 242ff. Bury hei Freeman a. a. O. 635ff., Niese J. I. III 38–5. Beloch. GG, III 1, 626ff. Head J. L. 447ff.
- 8 Emil Kuhn, *Uber die Entstehung der Stodte der Alten* 214ff. K. Seeliger, Messenien und der achaische Band (Jahresbericht des Gymnasiums in Zittau, Ostern 1897) 29 – Niese, Gesch, 11 410, 5, 411 379.
  - 9 R. Weil J. L 226 ff. Niese a. a. O. 11 743

Gliedern des Bundes erhielten<sup>4</sup>). Über die Stellung der lakonischen Seestädte wurde oben das Nötige bemerkt; die Entstehung eines zourör der Elentherolakonen fällt aber, wie Foucart nachgewiesen hat<sup>2</sup>), erst in die Zeit nach 146 v. Chr. Auch die Städte Triphyliens traten 196 dem Bunde als Einzelgemeinden bei <sup>3</sup>). Xur Elis behauptete seine landschaftliche Einheit<sup>4</sup>, was wohl darin begründet war, dass es dort ausserhalb der Hauptstadt keine nennenswerten Städte gab. Dass dagegen nicht blos llerakleia <sup>3</sup>, sondern auch das zourör der Octaeer als solches dem Bunde beitrat und innerhalb desselben seine Sonderexistenz weiter führte <sup>6</sup>, ist, wenigstens was den letzten Punkt anlangt, sicher falsch: sollte Pausanias Meldung (Anm. 5) ungenau sein, so muss der Octäerbund bei dem Eintritt aufgelöst worden sein.

Mit der Natur des bei dem Eintritt abgeschlossenen Bündnisses als eines ewigen hängt zusammen, dass ein Anstritt aus dem Bunde nicht möglich war. Es handelt sich nur um einen Ansnahmsfall und war eigentlich gegen den Geist der eingegangenen Verpflichtung, wenn Megara während des kleomenischen Krieges (224) aus dem achäischen Bunde austrat: doch geschah dies erst, nachdem die Bundesversammlung dazu ihre Zustimmung gegeben hatte 7). Sonst galt der Austritt einer Bundesstadt als Abfall vund hatte die Exekution des Bundes zur Folge (darüber später). Ebenso verpönt wie der Austritt eines Gliedstaates war es aber auch, dass der Bund einen Teil seines Gebietes an eine fremde Macht abtrat 3).

- 1) Polyb. XXIII 17, 1 ff., dazu Niese I, l. III 55.
- 2 In Lebas Pelop, 8, 1104ff; dazu auch Brandis in Pauly-Wissowas R. E. V 2353. 3) Weil a. a. O. 226.
  - 1) Dies ergibt sich aus den Munzen, cf. Weil 221 ff. 268 ff.
  - 5 Nur von ihm spricht Pausan, VH 14, L
- 6. Diese Ansicht beruht auf der von Vollgraff, Bull, de corr. bell, XXV 225 ff, zu IG 4X 4, 226, z. 6 vorgeschlagenen Lesung "Azootz, welcher auch Kip. Thessal Studien 34 ff, folgt; albein sie ist, wie Homolle bei Vollgraff 8, 226 ff., Ann. 1 zeigte, unmoglich, vielmehr wird an dieser Stelle, wie Homolle vermutet und die Herausgeber des Recueil des inscriptions juridiques greeques II a. XXXVII es aufgenommen haben, ci plantage des Testen von den Achaern gewonnen ward. 7 Polyb, XX 6, 8 grate rije terr "Azoota greeques"
- 8 Weinert I. I. 14. Dubois' Behauptung (S. 173 ff.) angenommen von Fougeres, Mantiner et l'Arcadie orientale 488 . dass die Stadte aus dem Bunde austreten durften, ist falsch und beruht auf dem Missverstandnis einer Stelle des Polyb, II 58, 5. Warum die Achaer gegen die Sezession von Tegea, Mantinea und Orchomenos (Polyb, II 46, 2, 57, 1) nicht einschritten, wissen wir nicht, da uns deren nahere Umstande nicht bekannt sind. Beloch GG, III 1, 656, 3 denkt auch da an ein gutliches Abkommen.
- 9) Korinth wurde Antigonos erst ausgeliefert, als es von den Achaern abgefällen war Polyh, H 51, 6, 52, 2ff., cf. Weinert I, l. 15; Pleuron wurde durch den remischen Senat von dem Bunde abgetrennt (Pausan, VII 11, 3, dazu Niese 1 1, III 319).

Dass es nun eine geschriebene Bundesverfassung gab, in welcher der Zweck und die Einrichtungen des Bundes, sowie die Rechte und Pflichten der Bundesmitglieder festgesetzt waren, ist nicht blos als selbstverständlich vorauszusetzen, sondern auch durch eine Reihe von Stellen des Polybios, welche darauf hinweisen, bezeugt!. Speziell muss in ihr eine genaue Scheidung der Kompetenzen des Bundes und der Städte festgesetzt gewesen sein, über welche nun mit Rücksicht auf die bekannte Ausserung des Polybios über die Einheit im Achäerbunde? und die Frage, wie weit die Selbständigkeit der Bundesglieder ging. Einiges zu sagen ist, Dass Erklärung und Führung eines Krieges, sowie die Leitung der auswärtigen Politik dem Bunde zufielen und dass Feindseligkeiten der Bundesstädte untereinander ausgeschlossen waren<sup>3</sup>), ist natürlich und allgemein bekannt. Doch bleibt dabei der eine Punkt zu erwägen, wie weit es, da der Abschluss von Verträgen sicherlich dem Bunde allein vorbehalten blieb, den Städten gestattet war, mit ausserhalb des Bundes stehenden Staaten zu verkehren, deren Gesandte bei sich zu empfangen und solche an sie abzuordnen<sup>+</sup>. Im allgemeinen ist festzuhalten, dass die Städte dieses Recht nicht besassen oder doch der vorausgehenden Erlaubnis des Bundes bedurften, um es auszuüben<sup>5</sup>). Doch erleidet diese Regel einige

<sup>1.</sup> Dafur ist schon die Wendung H-H, 12 anzuführen, die schliessen lasst, dass die Entstehung dieser Konstitution erst in das J. 276 5 gehort (hereits von Schorn, Greichenlunds von der Entstehung des ablischen und wehätischen Bundes bis auf die Zerstörung Korinths 54, 2 erkannt, ef, auch Wennert a. a. O. 6); terner AXIV-8, 4 die högza, rögen, artiken, entriger vier zurüg argenistrier ignör). 8, 6, 9, 2, 3. Ob sieh auf die Verfassung der in IrM, 39, z. 31ff angeführte Terminus rögen in zeiten in zeiten die zueitscheiden.

<sup>2 41 37, 40</sup> ff., vgl. unten 8, 26, Ann. 6,

<sup>3</sup> Ampliziert in dem Gesetz über das Ausrucken von Truppen vgl. 8, 25.

Vgl. dazu Freeman l. l. 202 ff. Holleaux. Revue des ét. georgies X 296 ff.

<sup>5</sup> Dies geht aus Polybios' Erzahlung II 48, 6, 7 oi vir och Megeroapiten πετίστησε εκετοίε τοι επιοί του Διπορίνη πεί του Κερπούν πρεσμετώς πρός τε tore Aprince elections sinter too. Artigorous en citate organication in through δ' Agend arragógyarr agrafilisir toll. Migenorokítell und 50, 2 siggera se, b Αιτίχονος! δι zei τοίς Μιγελοπολιτείς, έπεγγαλλόσινος βοηθήσειν, έξα zei τοίς Ayenoiz τοίτο βοιλομίνοις ή) klar hervor; dazu Freeman J. l. 201 (362). Weinert 48, 3 (Dubois' gegenteilige Ansicht S. 1814) ist haltlos). Dass dies ein Grundgesetz des Bundes war, auf dessen Verletzung schwere Strafe stand, wird durch Liv. XXXIX 35, 37 und Pausanias VII 9, 2, 1–12, 5 bezeugt -cf. auch Freeman 480 : es ist dabei zu bemerken, dass, wenn auch nach C. Wachsmuths Nachweis \*Leipz, Stud. X 269 ff. Pausanias' Quelle für die VII 7, 5 ff. bis 46, 40 erzahlten geschichtlichen Fakten vielfach Unrichtiges und Verdachtiges bringt, sie sich, was einzelne Punkte der achaischen Institutionen anlangt, als gut unterrichtet zeigt. Wenn Philipp V. an die achaischen Stadte auch an die Strategen eine Weisung militarischer Natur ergeben liess (Polyb, IV 67, 8), so erklart sich dies aus dem Bundesverhaltnis, in welchem die Achaer zu Makedonien standen.

Ausnahmen. Zunächst darf man sie auf den Verkehr rein politischer Natur einschränken; dass, wie bei anderen Bünden, so dem ätolischen 1). Theoren und Gesandte für sakrale Angelegenheiten zu den einzelnen Städten gehen und hinwiederum von ihnen solche abgeschickt werden konnten, dafür liegt eine Anzahl von Fällen vor<sup>2</sup>). Schwieriger ist das Urteil darüber, dass die Stadt Demetrias sich an Patrai und Kleitor um die Absending von Schiedsrichtern in inneren Zwistigkeiten wandte<sup>3</sup>). Doch ist auch da anzunehmen, dass diese Städte, bevor sie die Gesandten von Demetrias aufnahmen und ihrer Aufforderung Folge leisteten, sich der Zustimmung der Bundesbehörden vergewisserten; und dasselbe gilt wohl auch für einen übrigens recht unbefriedigend überlieferten Beschluss von Sikvon, der politisch ohne Bedeutung gewesen zu sein scheint<sup>4</sup>). Ganz anders ist es aber, wenn in der Zeit nach 191 v. Chr. bei den fortwährenden Streitigkeiten des Bundes mit Sparta, das sich der Abhängigkeit von den Achäern zu entziehen trachtete, sich besondere Gesandtschaften dieser Stadt nach Rom begaben<sup>5</sup>) — anch von Messene<sup>6</sup>) — oder wenn in den letzten Jahrzehnten des Bundes die Römer an die Einzelstädte

#### 1 Ir.M. 28 is, Klio XI 450 ff.).

- 2) So kommen Theoren von Magnesia a. M. zur Ankundigung des Festes der Artemis Leukophryene nach Megalopolis, Sikyon und zu den Keżrioteniz (1eM. 38, 40–41), ferner zu den in der Subskription von ib, 38 genannten Stadten (über diese Urkunde Niese, Herm, XXXIV 549ff.); auch bei Hermione (IG. IV 679) und Epidauros (ib, 928) handelt es sich um abnliche Angelegenheiten, ebenso bei Megara (1G. VII 16, cf. Dittenberger dazu), wenn diese Inschrift in die achaische Zeit gehort. Schon in dem Bunde des vierten Jahrhunderts treffen wir auf das gleiche bei der Gesandtschaft der Ionier nach Helike (so Strabo VIII 385, wahrend sie nach Diodors Erzahlung AV 49, 2ff. an das zonrör ging). In diesen Kreis fallt auch die Gesandtschaft der Romer nach Korinth (bei Polyb, II 12, 8); es drehte sich damals um deren Zulassung zu den Isthmien (cf. auch Freeman 1, 203, 1, 327).
- 3 Wir erfahren dies durch die von Holleaux in glanzender Weise hergestellten Urkunden von Kleiter. Rev. des it greeques X 279 ff.
- $4\cdot 16$ , IV 426. Es handelt sich um eine Ehrung, die durch Gesandte angezeigt wird,
- 5) Polyb, XXI I XXII 3, 1ff. 11, 7ff. (dazu Liv, XXXIX 35), 12, XXIII 4, 6, 9, 1, 11, 18, 5, XXIV 1, 1, 2, 1, Pansan, VII 12, 4 (auch 14, D. Wenn 189 sowoll die Achaer als auch die bereits abgefällenen Spartaner vor Ausbruch der Feindseligkeiten Gesandtschaften nach Rom schickten, so entsprach dies einer durch den romischen Konsul erzwungenen Vereinbarung (Liv, XXXVIII 35, 4ff.); die spartanischen Gesandten dagegen, welche 182 nach der Wiederaufnahme der Stadt zugleich mit dem achaischen Bundesgesandten Bippos an den Senat gingen (Polyb, XXIII 18, 3ff.), wurden auf Veranlassung des Bundes selbst abgeschicht (dazu Freeman 1, 1, 507).
  - 6) Polyb, XXIII 5.

Gesandte oder Kommissare schickten<sup>4</sup>). Beides war gegen das Prinzip, auf dem der Bund bernhte<sup>2</sup>).

Eine andere, sehr wichtige Frage ist, wie weit sich das Recht des Bundes erstreckte, allgemein verbindliche Gesetze zu geben. Dass nicht die Bundesversammlung<sup>3</sup>) solche unmittelbar beschliessen konnte, sondern dafür ein besonderes nomographisches Verfahren existierte, ist jetzt durch Iv.M. 39, z. (3ff. sicher gestellt4). Der Vouor des Bundes wird öfter gedacht?), leider sind wir aber im Einzelnen über sie nur wenig unterrichtet. Wir finden in der Überlieferung Tolgende Gesetze erwähnt<sup>6</sup>), wobei natürlich offen zu halten ist, dass manche von ihnen Artikel der Bundes-Acte bildeten 7): 1. Wenn ein Strateg während seines Amtsjahres mit Tod abging, so übernahm zunächst sein Vorgänger die Stellvertretung, bis die nächst zusammentretende Synode eine Verfügung traf'); 2. das bereits früher (8, 23) berührte Gesetz, dass die Bundesstädte nicht in Verkehr mit answärtigen Mächten treten durften: 3 die Städte waren nur auf Befehl des Strategen befugt, Truppen ausrücken zu lassen<sup>9</sup>); 4. keinem Magistrat oder Privatmann war es gestattet, von einem fremden Herrscher Geschenke auzunehmen 10): 5. es war verboten, gegen die Bundesgenossenschaft mit Makedonien zu referieren und darüber abzustimmen 11); 6. ohne Zustimmung des Makedonenkönigs war es dem Bunde nicht erlaubt.

- Liv, XLH 37 Olazu Nuese Gesch 4H 412), XLHI 47 (\* Pol. XXVIII 3, 3, dazu Freeman I. I, 525, Dubois 83, Niese III 137), Pans. VII 42, 4 (cf. Niese III 331).
- 2) Naturlich konnte es auch vorkommen, dass die Stadte sich durch Gesandte mit einer Bitte an den Bund wandten; dafür Polyb. II 48, 5 ft. 50, 3, 40, 58, 4 (dazu Freeman 348, 4), 1V 60, 4.
- 3) Ich gebrauche absiehtlich diesen allgemeinen Ausdruck, da ich mich hier mit der Kontroverse, ob die acharschen Bundestage Primaversammlungen waren oder sich aus gewählten Vertretern zusammensetzten, nicht beschättigen kann (doch s. Klo XI 458.4).
- 1) zetrzoniści δί ze lị toù, ron objącejou; rò δός με ròr Aze rò r itz touż r 'όμο[czl roi; πρότου;. Aus Pol, XXVIII 7, 9 geht wohl hervor, dass Bundes richter einen Beschluss kassieren kounten, der ihnen im Widersprüch zu den Gesetzen zu stehen schien.
- 5) Ins.br. v. Olympia 47 (\* 8all. <sup>2</sup> 304), z. 14, 15, IvM 39, z. 14ff., 47, Von schriftstedlern Polyb, II 37, 10, 4V 7, 1, 60, 40 (xarroi rimu), V. 1, 7, XXII 8, 3, 40, 10ff. 12, 6, XXIII 5, 17, XXIV 6, 5, 8, 6, 9, 2, 8, 19, 6, XXIX 21, 5, Liv, XXXI 25, 9, XXXII 22, 4, XXXVIII 32, 8, 31, 3, XXXIX 33, 7.
- 6) Eine Zusammenstellung der achaischen Gesetze gab Merleker, Achaicorum libri teis (Darmstadt 4837) 89ff, und in engem Anschluss an ihn Dubors I. l. 142; sie ist aber unvollstandig und gibt z. T. nur Selbstverstandliches.
- Dies gilt gewiss auch für die Gesetze, welche in den Ann, 5 angeführten Stellen zitiert sind.
  - 8) Polyb. XXXVIII 15, 1. 9) Paus, VII 12, 6,
  - Polyb, XXII 8, 3.
  - 11) Liv. XXXII 22, 3,

Schreiben und Gesandte an andere Fürsten zu schicken<sup>4</sup>); 7. die Synarchien durften dem Verlangen eines römischen Gesandten, für ihn eine Bundesversammlung zusammen zu berufen, nur dann Folge leisten, wenn in dem Schreiben des Senats der ihm erteilte Auftrag und der Zweck der Versammlung genau angegeben war<sup>2</sup>); 8. innerhalb einer Stadt waren Berdigungen verboten<sup>3</sup>). Dass auch die Bestimmungen, welche sich auf die Geschäftsordnung der Bundesversammlungen bezogen<sup>4</sup>), in Gesetzesform gekleidet waren, versteht sich von selbst; und ebenso muss die von Philopoemen zu Anfang eigenmächtig und mit Verletzung der konstituionellen Formen durchgesetzte Reform, dass die Synoden nicht mehr blos in Aigion, sondern auch in anderen Städten des Bundesgebiets zusammentraten, nachher gesetzliche Sanktion erhalten haben<sup>5</sup>).

Wie man sieht, reicht dieses Material, das überwiegend Bundesangelegenheiten in strengem Sinne des Wortes betrifft, zunächst nicht aus, um die Frage zu beantworten, wie weit die Grenze der Bundesgesetzgebung ging und ob es ihr auch zustand, innere Verhältnisse der Städte zu regeln — und damit verknüpft, wie die bekannte Äusserung des Polybios über die Zentralisation und Gleichheit der Gesetze bei den Achäern<sup>6</sup>) zu beurteilen ist. Szanto hat die Ansicht aufgestellt<sup>7</sup>), dass die Bundesgewalt ausschliesslich für die Gesetzebung kompetent war und die Einzelstädte Gesetze überhaupt nicht beschliessen konnten; im Falle des Eintritts in die Sympolitie seien die alten Gesetze in Bausch und Bogen ausser Kraft gesetzt und die Bundesgesetze augenommen worden. Allein

- 1) Plut, Arat. 45. Nachdem die Achaer im J. 198 ihre Stellung gewechselt und sich Rom zugewandt hatten, wurde dafür von ihnen beschlossen, dass kein Makedone das Gebiet des achaischen Bundes betreten durfte (Liv. XLI 23, XLII 6); mit Rucksicht auf Livius' Ausdruck an letzter stelle vietus decretum ist es geraten, das Psephisma moglichst hoch hinauf zu datieren. Der von Kallikrates vorgebrachte Grund gegen eine Hulteleistung für die Kreter érearé, nie ign βαίν οίτε παιχαίν αὐδετί μοψίε τίχι Pomenen γνώμης αἴτε βαίβαιαν τίμτια αὐδιτί zet' πίδιτάς (Polyb. XXXIII 16, 7) entsprach seiner Parteistellung und der faktischen Lage; an eine gesetzliche Formulierung dieser Art ist schwerlich zu denken.
  - 2) Polyb, XXII 10, 12, 12, 6, XXIII 5, 17, Liv. XXXIX 33, 7, Pans. VII 9, 1,
  - 3) Plut, Arat. 35, 4) Liv. XXXII 20, 4, 22, 4,
  - 5) Liv. XXXVIII 30,
- 6) Polyb. II 87. 10 ff. Touchter κεί τερικείτες το τοίς κεθ΄ φιδε κεφοίς έψε τφοκολής κεί σετίλειας τοίτο τό μέφος δίστε μό, μόνος σεμμαχικής κεί φειλείας τοίτο τό μέφος δίστε μό, μόνος σεμμαχικής κεί φειλείς κατονίας γερανίτει τός παργμάτως τερί είτοις, δελό καί τοίμοις χρήσθει τοίς είτοις κεί στο μοίς κεί τοίς μέφος κεί τοίτος μόνος διαλικέτεις τοί μή, μιδε πόλεος διαθικοί έρια ομφός τη σίατα σας Πεκονόντησος τή μή, είτος περίβολος επέγχεις τοίς κετοκοιόσι είτη, τέλλε δ΄ είται κεί κοινή κεί κόντις έκατος κέτρες κεί τορεύλησε.
  - 7) Grack. Bargerrecht 116-119.

diese Annahme wird durch die Überlieferung, die z. T. Szanto noch nicht bekannt war, da sie erst später zu Tage gekommene Urkunden umfasst. nicht bestätigt. Gerade so wie sie Gesetze des Bundes erwähnt, treffen wir in ihr auf Gesetze der Einzelstaaten b. Dazu kommt, dass, wie im Bunde, and wohl in Nachahmung von dessen Institutionen auch für die Städte Nomothesie oder Nomographie bezeugt ist<sup>2</sup>); natürlich ist dabei offen zu lassen, wie weit die Machtvollkommenheit solcher Nomographen ging und ob sie das Recht hatten, endgültig über die Annahme eines nenen Gesetzes zu entscheiden oder nur den Entwurf eines solchen für die beschliessenden Faktoren des Staats (Rat und Volksversammlung) vorbereiteten3). Dass das gesamte Privatrecht der Ingerenz des Bundes entzogen war, ist schon darum sicher, weil die Staaten im Besitze des Rechtes geblieben waren, die städtische Politie zu verleihen und die Bedingungen für deren Erlangung festzusetzen<sup>4</sup>); und Bürgerrecht und Privatrecht hängen doch auf das Engste zusammen. Die von Szanto befonte Gefahr eines Kommetenzkonfliktes, da die von dem Einzelstaat beschlossenen Gesetze

- 1) Re. IV 679 (Hermione), z. 22, 23; Re. IV 1508 A. e. 8yth. 2 6886, z. II (Epchaures); Bull, the corr. hell. XXVIII 546., z. 2, 16 (Orchomenes); ReM. 38, z. II (Epchaures); Bull, the corr. hell. XXVIII 546., z. 2, 16 (Orchomenes); ReM. 38, z. II (t. 57 (Megalepolis); Eccarations at Megalepolis 1890 I (Sweety for the Permutan of Hellovic Studies, Suppl. I) 8, 126 (n. IV. z. 6, 11, 43, 8, 1314), n. VIII C. z. 8 (chenda); Re. VIII 223, z. 17 (Argosthema); Immad of the Brot School at Albara XII 1414), n. 1, z. 10, 41, 12, 16 and 8GDI 4333, z. 2, 7, 8, 9 (heides Sparta); Polyb, XXIV 7, 5 (chenda); SGDI 4680, z. 5, 6 (Thuria), Polybios spricht II 70, I von der Wiederherstellung der zértyin, voritire in Tegea mech der Schlacht von Sellasta and V. 93, 8 von den Gesetzen des Prytams, die in Megalepolis Geltung hatten; and KXIV 9, 8 sind wiehl die Gesetze der Stalte gemeint.
- 2) Fur Sikvon durch Polyb, XVIII 16, 3 zei Braici el ró (Konig Attalos) sertiziir zer' iraz iranabirgaer. Tur Trozan gestattet die verstummelte Urkunde Re, IV 757, z. 6 roja 9/rez rolz rigyniracz, . . . kein sicheres Urteil. Hermione IG, IV 769, z. 23 ff. volz & romogodyorz | volz viv z | events bive, zevez'maiari taita (tà) săgui: viz taiz xănor. In Megatopolis gab es nach IrM 38. z. 45 ff. al rapogulação al in the interpretation interpretarior interpretarior in interpretarior in the i τώχει, ώς οι πολίτει βολείσοντει πιοί του i (die Inschrift fahrt fort χοριούτεο) δί ni rapagady an ir taiz ramaz zei territ te r i zepegier zei taz egerez taarir gaevárten nos tos áiros otegerites em regelmassiges Nomographieverfabren, wozu auch Exervations 8, 126 ff. n. IV. z. 6 ff. kommt [Ei doget t]r irrafatir ir tois round s τοῖς γερορημίβροις, είχουν έστου τὸ έφιτὸ ν διευστήρουν, εψ δόξει τῷ συνιδούου, δ Smizet, Suchairen, nig tiz nigte rapaggiga, nigte y gennutagizezi eziatowaltiren re 3832ii: [datgealter] | und ebensowohl auch in Teigea. Lebas-Foucart 194, 3419. z. 4 ff. poerátioser de zer oi rogogoégos ráma regi toi tor (daza meine Gr. Volksle 237) and in Sparta, we am ganz dieselbe Ausdrucksweise begegnet. 86111 - [parkulár]t er di zei ai zervore Hárri, rand pakgar rondr atroi tolter. Auch die ropodsizier von Andania (89ll, † 653. z. 111. dazu Anm. 63 und Foucart. Pét. 8, 166) mogen noch aus der achaischen Zeit stammen.
- Vgl, die Erwagungen von Francotte, M\u00e4hmyes de drait publie gree 21\u00e4t.
   Pafur 1st gerade die S. 18. Anm, 5 augetuhrte Inschr\u00e4tt von Dyme syll, \u00e4 468 \u00ber = StrDI 1614) belehrend: erlautert von Szanto a, a, O. 115\u00e4t.

die Einheit der Föderation stören konnten, kehrt bei jedem Bundesstaat. auch den modernen Bildungen dieser Art wieder, und land damit ihre Lösung, dass in einem solchen Falle Bundesrecht dem Stadtrecht voranging 1): dass gegen seine Ansicht auch die bekannte Abneigung der Griechen gegen eine übermässige Zentralisation spricht, sei nur nebenher bemerkt und gewissermassen als Hülfsargnment herangezogen. Es kann also nicht daran gezweifelt werden, dass die Städte im Besitze des Gesetzgebungsrechtes blieben und dass die Gesetze des Bundes sich zunächst mir auf die gemeinsamen Augelegenheiten, also die Einrichtungen der Sympolitie und die Rechte und Pflichten der Bundesbürger, sowie der Gliedstaaten erstreckten - die Kompetenzgrenzen werden, wie gesagt (8, 23), in der Bundesverfassung und den Bündnisverträgen der zutretenden Städte lestgesetzt gewesen sein —, und dass Polybios' oben (S. 26, Anm. 6) zitierte Worte in diesem Sinne zu deuten sind?). Es liegt ihnen die ganz richtige theoretische Erkenntnis zu Grunde, dass der "Bundesstaat" den Gliedstaaten gegenüber eine gesonderte und ihnen übergeordnete Existenz führte"). Es scheint, dass der Bund das Recht hatte, in besonders berücksichtigungswerten Fällen von der Befolgung der Bundesgesetze zu dispensieren 1).

Wie in der Gesetzgebung, so behaupteten auch in einem anderen wichtigen Zweige der staatlichen Hoheit die Bundesstädte ihre Selbständigkeit, nämlich in der Rechtsprechung dem ganzen Umfange nach. Sie verhängten nicht bloss Geldstrafen in und Gefängnisch, sondern hatten anch die Gerichtsbarkeit in kapitalen Sachen, erkannten also auf Tod in Verbannung in Atimie in und Konfiskation des Vermögens in, wobei hervorzuheben ist, dass die Rechtskraft des Urteils, was die Verbannung und die Atimie anlangt, sich nicht auf den Gliedstaat beschränkte, sondern auf das gesamte Bundesgebiet erstreckte 11). In Zusammenhang mit diesem

- Weinert I, I. 14: für moderne Verhaltnisse Laband, Staatsrecht des Drutschen Reiches <sup>4</sup> II 405, 407.
- In ganz richtiger Weise haben sich zu dieser Frage schon Schoru a. a. O. 74th, und Freeman I. I. 199 geaussert.
- 3) G. Jellinek, System der subjektiven öffentlichen Rechte 281 ff.; Allgemeine Staatslehre 703 ff. Laband, Staatsrecht des Deutschen Reiches † I 51 ff.
  - 4) Vgl. Plutarchs Erzahlung Arat. 53.
- 5) Dyme, 8GDI 4615 (welche Inschrift Szanto erlauterte, a, a, O, 117, 2), z, 9ff.; Epidauros, IG, IV 4508 A (= Syll, 2 688); ib, R (dazu Recwill des inserpridiques greeques I 494 ff.); Megalopolis, Excavations S, 126 ff. n, IV, z, 13 ff.
- 6) Polyb, XXIV 7, 2. Doch wurde Chaeron später wahrscheinlich hingerichtet (cf. Niese a. a. O. III 58).
  - [7] Dyme, Syll <sup>2</sup> 513 = 8GDI 1613; Sparta, Pansan, VII 12, 8.
  - 8) Plut. Philop. 13. 9) 8GDI 1615, z. 11. 10) Plut. Arat. 44.
- 11) Was die Verbaumung auflangt, so ist dies daraus zu schliessen, dass der Bunel gegen die beabsiehtigte Verbaumung Philopoemens durch Megalopolis

Zweige der staatlichen Tätigkeit stand, dass die Städte auch das Gerichtsverfahren nach ihren Bedürfnissen ordneten. Als Träger der Gerichtsbarkeit finden wir bei ihnen in verschiedenen Fällen folgende Organe; in Dyme (Sall, 2, 513) die Volksversammlung 1) das Gleiche darf man für Messene annehmen<sup>2</sup>) -- , den Rat in Epidauros<sup>3</sup>), und daneben natürlich Gerichtshöfe<sup>1</sup>). Eine Beschränkung der Gerichtshoheit der Städte ist nur in ganz ausserordentlichen Fällen vorgekommen 50. Wie bei der Gesetzgebung, so erhebt sich auch hier die Frage, wie sich die Gerichtsbarkeit des Bundes zu derjenigen der Städte verhielt und wie sie von ihr abgegrenzt war. Dem Bunde stand es in gleicher Weise wie den Gliedstaaten zu, Geldbussen 6., Verbannung 7) und den Tod 5) zu verhängen: doch konnten diese Strafen nur wegen Vergehen und Verbrechen gegen den Bund ausgesprochen werden, sowohl gegen Beamte - was mit deren Rechenschaftsoffichtigkeit zusammenhing<sup>9</sup>) -, als auch gegen jeden Bürger<sup>10</sup>); die Er-

einschritt (Plut, Philop, 13, dazu Niese III 36), und dass die Aufhebung der Verbannung der Zustimmung des Bundes bedurfte (Polyb, IV 17, 6ff.), Für die Geltung der Atimie vgl. 8GDI 1615, z. 11 und dazu Szanto I. I. 117.

- So mit Szanto I. I. 117 (dazu Anm. 1), wahrend die Herausgeber des Recued des inser, jur. qr. (11 373) weniger passend an einen Gerichtshof denken.
- 2) Wie aus der Erzählung von Philopoemens Ende erhellt (Liv. XXXIX 49, 50, Plut. Philop. 19 und bes. Pausan, VIII 51, 6ffer die hier vorausgesetzte Rolle der Volksversammlung darf auf die Zeit der Zugehorigkeit zum achaischen Bunde übertragen werden.
- 3) IG AV 1508, z. 5 ff.; dazu Rec. des inser, pur, yr. 1 497, 498; B. Keil, Ath. Mitteil, XX 46.
- 4) In Sparta Paus, VII 12, 8; in Megalopolis, Eccutalmus S, 126 ff, n. IV, z, 7 ff, S, 129 ff, n. VIII B, z, 8; n. VIII D, z, 6. Whe es sich mit Stymphalos verhielt, ist nach Bull, de carr, bell, VII 468 ff, schwer zu sagen.
- 5) So wurde 182, übrigens durch einen Schiedssprüch der Romer, den Spartamern die Gerichtsbarkeit überhaupt entzogen und in Kapitalsachen einem Ferizör bizentigum übertragen, wahrend die übrigen Prozesse von Bundesrichtern entschieden werden sollten, et. Pausan, VII 9, 5 (dazu 12, 4) und dazu Wachsmuth, Leipt, Stud. X 286 ff. und Niese 4, 1, HI 60, 4. Eine Beschraukung der Bundesgerichtsbarkeit darin zu sehen (so z. B. Hill, Der nehälische Bund sot 16 v. Chr. Bericht über die Oberrealschule in Elberteid 1882–1883, S. 5. Dubois a. a. O. 147. Gilbert, Gr. Staatsaltert, HI 122, D. ist keine Veraulassung, Eine andere Deutung bei Francotte. La Polis greeque 157.
  - Sull. <sup>2</sup> 229, z. I. Pausan, VII 43, 5.
- 7) Liv, XXXII 19, 2 (dazu Polyb, XVIII I, 2), Polyb, XXIII 4, 5, 8, 14, XXIV 9, 13, Liv, XLII 51, 8, Pausaa, VII 9, 5, 6, VIII 51, 3 (Philopoemens Entscheidung wird von dem Bunde bestatigt worden sein).
- 8) Syll, 2 229, z, 4 ft. Polyb, XXIII 4, 5, 8, 14, XXIV 9, 13, Lav. XXXIX 35, 8, 36, 2, Pausau, VII 9, 2, 10, 8 ft. 12, 2, 3, 4, 5,
- 9)  $Syll.^2$  229, z, 2, Polyb, XXXVIII 18, 1 ft, 6 ft, Pausan, VII 10, 9 ft, 12, 2 ft, 6dazu Freeman I, l. 537). Zur Rechenschatt besonders Polyb, XXXVIII 48, 1 ft, Plut, Arat. 30, 35, Pausan, VII 12, 2, 3, 13, 5; dazu Dubois I, l. 96, Weinert a, a, 0, 17 ft,
  - 40) 8yll, 2 229, z, 3, Polyb, XXXVIII 48, 6,

hebung der Klage ging nicht blos von den amtlichen Organen des Bundes aus 1), sondern stand auch, wenigstens in gewissen, von dem Gesetz bestimmten Fällen, jedem Privaten zu 2). Das Urteil scheint meist von der Bundesversammlung gefählt worden zu sein 3), daneben treffen wir auf Bundesrichter 4); es konnte daher die Bundesversammlung auch Begnadigung und Aufhebung eines von ihr ausgesprochenen Urteils verfügen 5). Bei flagranten Fällen des Verrats an dem Bunde wurde gegen die Verbrecher in summarischer Weise, ohne Beobachtung der gewöhnlichen Formen vorgegangen 6).

Sehen wir aus den vorausgegangenen Erörterungen, dass die achäischen Bundesstädte im Besitze ihrer Antonomie blieben, so muss ein weiterer Punkt, dem wir nus nun zuwenden, in anderer Weise beurteilt werden. Es ist bekannt, dass die Achäer eine gemeinsame Bundesmünze besassen?), die Prägung der Münzen jedoch den Städten überlassen war und dass dieses Verhältnis sich auch in der Aufschrift ausdrückte, die sowohl den Namen des Bundes als der Stadt brachte. Von einem autonomen Rechte der Städte kann in diesem Falle nicht gesprochen werden, vielmehr war der Bund im Besitze der Münzhoheit, während die Städte das Münzmonopol besassen.). Ebenso wie das Münzwesen, war auch das Mass- und Ge-

- 1) Liv. XXXIX 35, 8, Plut. Arat. 35,
- 2) Syll, 2 229, z. 4 ff. Plut, Arat. 30, Pausan, VII 12, 2,
- 3) Syll, <sup>2</sup> 229, z. 5, Polyb, XXIII 4, 5, 14, XXIV 9, 13, Liv, XXXIX 35, 8, 36, 2, XLII 51, 8, Plut, Acat. 30, 35, Pausan, VII 9, 2, 10, 8, 9, 12, 2ff, (dazu VIII 51, 8, IV 29, 12).
- 4) Letztere erwahnt Polybios ausser II 37, 14 (oben 8, 26, Anm. 6) noch XXVIII 7, 9ff, und XXXVIII 18, 3,
- 5) Liv. XXXIX 37. Ahnlich wohl die Zuruckberufung der Verbannten nach Sparta und Messene 481 0. die auf Antrag des Kallikrates erfolgte (Polyb. XXIV 10.45, dazu Syll. <sup>2</sup> 292).
- 6) So gegen Aristomachos von Argos (Polyb, II 59, 60, Plut, Arat. 44), der auf kurzem Wege hingerichtet wurde. Auch das Vorgehen gegen die Spartamer 188 (Liv. XXXVIII 33, 6ff.), das sieh in tunultuarischer Weise vollzog, ist ähnlich zu beurteilen (eine Vermutung darüber bei Freeman a. a. O. 502, 1).
- 7) Ausser von Polyb, II 37, 10 in der Inschrift Bull, de corr. hell. XXVIII 5ff., z. 21 erwahnt, in ihr mit dem Terminus égyfguer arguezpzór.
- 8) cf. oben 8, 20, Anm. 10. Fur diese Pinge ist die schon fruher zitierte Abhandlung R. Weils in der Zeitschr, für Nomkmatik IX 199 ff. grundlegend: dazu A. Catalogue of the Greek Coins in the British Museum: Peloponnesus (Gardner) XXIII ff. XLVIII ff. 1 ff. und Head, Hist. Nomorium 2 416 ff.
- 9) Daher erklart es sich, dass die Stadt Dyme, und nicht der Bund, die Munzfalscher bestrafte (8yll. 2513 = 86/DI 1613, dazu Weil a. a. O. 235 fl. Rec. des insec. jur. qr. Il 371 fl.). Ganz dasselhe Verhaltnis zwischen Bund und Einzelstaat herrscht heutzutage im Deutschen Reiche, vgl. Laband. Stantsrecht des Deutschen Reiches 3 III 160, 170, der bemerkt, dass diese Trennung von Munzhoheit und Munzregal vielheicht in keinem anderen Staate ihres gleichen finder die nachste Analogie bietet nun der Achaerbund.

wichtswesen einheitlich gestaltet1). Die einheitliche Ordnung in diesen beiden Dingen muss durch die Bundesverfassung, zu deren Beobachtung sich die eintretenden Städte verpflichteten, bestimmt gewesen sein gegen war das Bundesheer aus Kontingenten der einzelnen Städte zusammengesetzt2, an deren Spitze von den Städten bestellte Kommandanten (2707/2000) standen, u. zw. je Einer für das Fussvolk und die Reiterei3). Die Verpflegung der Kontingente fiel den Städten anheim<sup>4</sup>. Ausserdem hatten die Städte das Recht, natürlich nur zu Bundeszwecken. Soldtruppen anzuwerben 5, was als eine freiwillige Mehrleistung aufzufassen ist. Wenn eine Stadt es zur eigenen Sicherung fun musste des Bundes gewesen wäre -, so wurden ihr die Kosten von diesem ersetzt<sup>6</sup>). Die Verpflichtung zur Zahlung der Bundesstener (vioquoi) wandte sich an den einzelnen Bürger<sup>5</sup>, allein deren Ablieferung erfolgte durch die Städte, welche wahrscheinlich die auf sie entfallende Stenersumme selbständig auf ihre Bürger umlegten . Der Bund konnte daher auch einer Stadt Stenernachlass gewähren?.

Im ganzen hat sich aus der bisherigen Betrachtung ergeben, dass die Stellung der achäischen Bundesstädte eine günstige war und ihre Selb-

- 1) Polyb, 11 37, 10,
- Polyb, IV 7, 10, 13, 1, V 9, 1, 7, X 23, 9, 10, XVI 36, 2 ff, XXXVIII
   3 ff, Liv, XXXIII 14, 9 ff, Plut, Philop, 6, 12. Auch das Elitekorps der étivizion
   (Bauer in Iw, Mullers Handb, 2 IV 1, 2, 467 ff, Szanto, Pauly-Wissowas R. E. VI
   457) war nach Stadten gegliedert (Polyb, V 91, 6 ff,).
- 3) Zu den literarischen Erwahnungen der ἐνατέλτωι (Polyb. X 23, 9 [hier auch οἱ zerɨ; πόδιτε ἔοματες genant]. XVI 36, 3. Suidas s. u. ἐνατέντωι trut die wichtige Inschrift 8yll ½ 274 mit Dittenbergers Ann. I. 2. Fongéres' aus ihr abgeleitete Annahme (Bull. di cour. hell. XX 138), dass es ἐντατέντωι des Bundes gegeben habe, fallt mit seiner von Dittenberger widerlegten Ansicht über Zeit und Herkunft des Denkmals.
  - 4) Polyb, XVI 36, 3,
- 5) Dies geht ebenfalls aus der obigen Inschrift z. 26 ff. hervor, dazu Dittenbergers Ann. 5. Vgl. auch Polyb. H 60: Freemans aus dieser Stelle gefolgerte Ansicht, dass die Einzelstaaten keine Seldtruppen werben durften (a. a. 0. 447 ff. 502, 2). ist nicht haltbar.
  - 6) Polyb. IV 60, 9,
- 7) Dies ist in dem Passus über die Pflichten der Neufarger von Dyme enthalten, Syll, 2468 (= 8GDI 4614), z. 320, zei zoure prörter . . . rön is viz to zourer programmen zur die stögengige tög (n. 175 to zourer), ef. Szanto a. a. O. 115.
- 8) Dies ergibt sich aus Polybios' Erzahlung über die Weigerung der Stadte Dyme, Tritaia und Pharai im J. 219 die Bundessteuer zu zahlen (Polyb, IV 60, 4ff., 9ff.), ferner aus ebenda V 30, 5, 91, 4, 94, 9 und dem Steuererlass für Messene (machste Anni). Vgl. Vischer, Kl. 8chr. I 378, 3. Busolt, Gr. 8taatsaltert. \(^2\) 360, Gilbert 1, I, II 121, 2; etwas anders Freeman I, l. 242. Wenn Diaios 116 von den einzelnen Burgern Steuern einforderte (Polyb, XXXVIII 45, 6, 11), so war dies eine revolutionare Massregel.
  - 9) So Messene auf drei Jahre (Polyb. XXIV 2, 3),

ständigkeit, soweit die Interessen des Bundes nicht dadurch berührt wurden, gewahrt blieb!). Auch aus den Erscheinungen, zu welchen wir nun kommen, dürfte ein ähnliches Urteil resultieren, obwohl man auf den ersten Anblick geneigt sein mag, in ihnen Eingriffe des Bundes in die inneren Angelegenheiten der Einzelstaaten zu sehen<sup>2</sup>). Es kam öfter vor, dass von dem Bunde die Vermittlung von inneren Streitigkeiten in den Städten übernommen ward, besonders wenn sie eben beigetreten waren und noch unter den Nachwirkungen der früheren Zeit litten. So wurde in Orchomenos der bisherige Tyrann Nearchos gegen eine etwaige gerichtliche Verfolgung wegen früher vorgefallener Dinge geschützt3); und als in Megalopolis nach Wiederherstellung der Stadt grosse Zwistigkeiten unter der Bürgerschaft ausgebrochen waren, intervenierte Aratos im Auftrage des Bundes 2174). Zu dem formellen Vorgang ist zu bemerken, dass in dem ersten Falle das Niederschlagen der Prozesse gegen Nearchos zu den Bedingungen des Bündnisvertrages gehörte, welcher von den Orchomeniern genehmigt wurde, und dass in dem zweiten Aratos sieherlich auf Bitte der Megalopoliten selbst abgesandt ward, wie er auch nur als Vermittler zwischen den hadernden Parteien auftrat und es zum Abschluss eines Übereinkommens zwischen ihnen brachte<sup>5</sup>). In Kynaitha wurde der Vergleich zwischen den Flüchtlingen und der herrschenden Partei ebenfalls mit Zustimmung des Bundes abgeschlossen<sup>6</sup>). Wenn endlich Philopoemen nach dem Beitritt Messenes 191 die Regelung der Verhältnisse übernahm, welche sich durch die Rückkehr der Verbannten in die Heimat ergaben 7). so geschah dies gewiss auch in Ausführung des Bündnisses, welches die Messenier mit den Achäern abgeschlossen hatten. Einige andere Fälle, die in der Überlieferung vorkommen, lassen sieh nicht sicher in unseren Zusammenhang einreihen\*). In ähnlicher Weise wird zu beurteilen sein.

- 2) So W. Vischer Kl. Schr. I 379, 1. Niese a. a. O. 11 291.
- 8yll, <sup>2</sup> 229, z. 13 ff. Dazu Foucart I, I, 10I ff. und Dittenberger, Hermes XVI 179 ff.
  - 4) Polyb, V 93. Dazu Freeman I, I, 199, 2, 429. Niese Gesch, II 454ff.
  - 5) Polyb. I. l. § 10, 6) Polyb. IV 17, 6ff.
  - 7) Polyb, XXII 10, 6, cf, K, Seeliger l. l. 19ff. Niese a. a. O. III 51, 4.
- 8) Wenn Aratos in den Jahren nach Sikyons Befreiung endlich als cirrozgietong δαι ελεκτής das Friedenswerk in seiner Vaterstadt zu Ende brachte (Plutatta). Acut. 12 ft. 15), so ging die Initiative dazu von dieser, nicht von dem Bunde aus. In der Frkundenreihe Eccurations at Megalopolis 8, 129 ff. n. VIII A ff. scheint es sich um einen Schiedsspruch zu drehen, der von Kommissaren in einer Streitsache zwischen dem Staate Megalopolis und einer Anzahl von Privaten gefallt wurde; dass diese Kommissare von dem arkadischen Bunde entsandt wurden, ist eine ganz haltlese Veraussetzung des Herausgebers Richards, viehnicht wird man

Eine gewisse Einschrankung derselben warde man nur in dem eventuellen Zwang zur Verleibung des stadtischen Burgerrechtes auf Veranlassung des Bundes sehen mussen, von dem oben (8, 19, Anm, 3) die Rede war,

dass, wenn Streitigkeiten, besonders über Gebietsfragen, zwischen Bundesstädten ausbrachen, der Bund naturgemäss die gesetzliche Autorität war, welche ihre Schlichtung übernahm. Er konnte den Schiedsspruch einer dritten Bundesstadt zuweisen, wie Megara in einer Grenzstreitigkeit zwischen Korinth und Epidanros 1) oder selbst die Sache in die Hand nehmen, wie bei einer Kontroverse gleicher Art zwischen Megalopolis und benachbarten Städten (Messene und Thuria) aus der Zeit zwischen 189 und 1672), und wieder zwischen Pagai und wahrscheinlich Megara oder Aigosthenai3). Falls der in dem Rechtsstreite unterlegene Staat sich dem Urteilsspruche nicht fügte, wurde ihm von dem Bunde eine Strafe auferlegt 1. Wenn in späterer Zeit diese Grundsätze durchbrochen wurden und die Römer das Richteramt in äbnlichen Fällen übernahmen 3), so ist dies in gleicher Weise aufzufassen, wie dass die gesetzlichen Normen, die sich auf den Verkehr der achäischen Städte mit auswärtigen Mächten bezogen, von

hei der Datierung in D, z. 18 i'tovz tetágtov zei terargazostoù am ehesten an die von Th. Reinach im Bull, de corr. hell. XXVIII 13 erschlossene Ara von Megalopolis denken, welche ihren Ausgangspunkt von dem Eintritt der Stadt in den Achaerbund nahm (235.4); darnach wurde unsere Inschrift in das J. 192.1 zu setzen sein.

- 1) RG, IV 926 = SGDI 3025 = Sgll. 2452 = Recueil des inser, jur. gr. I 342 ff.

  n. XVI = Michel. Recueil d'inser, greeques 20, cf. das Praeskript z. 1 ff. [E]zi
  στρετες οὐ τόν [Τ]χειοῦν Αίγιαλεξε, ἐν δ' Επιθεέχοιι ἐπ' ἐκρεξε [το]ῦ ἐκολειν[οῖ
  Π]στοιῶν. Κατὰ τάθε ἔχρινεν τοὶ Μεγαρείς τοὶς [Επ|θαστρίας κεὶ Κορινθίας περί
  τὰς χόρας ἀς ἀρφέλλε[γον καὶ περ]ὶ τοῦ Σελλεινίο] I] κεὶ τοῦ Σπηρείαν, κατὰ τὸν
  αίνον τὸν τοῦ [4] [χει]οῦν δικαστέζοιον ἀποστείλεντες ἀνδρας ἰκαιὸν περτήκοντα [ένα]; auch die megarischen Κομμμίεναι einen Bundesbeschluss hin bestellt (κ. 8ff.). Vgl. dazu ausser Frankel tin
  den RG) und Dittenberger (syll. 2. Ann. 5) noch Erich Soune. De arbitris externis,
  quas Gracci adhibuccant ad lites et intestinas et peregrinas componendas quaestiones
  epigraphicae (Dissert, Gottingen 1888). 30 ff. 40 und Niese Gesch. III 36, 2. Der
  Richterspruch ist, wie Soune nachwies, in die Zeit zwischen 243 2 und 255 4
  κα setzen (κα letzterem Datum Niese, Herm. XXXV 65).
- 2) Inschr. r. Olympia 46, bes. z. 55 ft. zei τὸ γφεπιὸτ ὁ ἔθτ[acr 'Azenai - τ]r τὰι τ'r [Στ|zτῶτ σττὸθοι, vgl. Dittenbergers Bemerkung (z. Inschr.), dass die Verfugungen als von einer Kommission oder Behorde des achaischen Bundes ausgehend zu denken seien.
- 3) IG, VII 189 (c. Add.); an dem Urteilsspruch scheinen nicht blos Delegierte des Bundes, sondern nach z. 21 ff. auch solche von Sikyon teilgenommen zu haben. Auch Sonne l. l. 42 setzt die Urkunde in die Zeit vor 146 v. Ch.
  - 4) Inselic, v. Olympia 47 (= 8yll, 2 304), z. 5 ff. 55.
- 5) So in dem Streite zwischen Sparta und Megalopolis 164 3 (Polyb, XXXI 1, 7) und zwischen Argos und Sparta zur selben Zeit (Pausan, VII II. 1ff., dazu Schorn a. a. 0, 377, I. C. Wachsmuth Leipz, Stud. X 289, und dagegen Dittenberger, Ann. I zu Syll 2 304); ebenso wenn die Spartamer sich 149 wegen des Besitzes der Belminatis an Rom wandten (Pausan, VII 12, 4). Wer die Richter waren, welche die Entscheidung zwischen Sparta und Magalopolis nach der Urskunde Inschr. r. Olympia 48 (z= Syll, 2 304) fallten, 1st augewiss.

ihnen ausser Acht gelassen wurden (vgl. S. 24ff.). Daraus ergibt sich, dass einige Urkunden, deren Datierung nicht feststeht und nach welchen die hier entwickelte Regel nicht befolgt wird, nicht in die Zeit gehören können, zu welcher die Städte, auf welche sie sich beziehen, dem achäischen Bunde augehörten<sup>1</sup>).

Auffallender als die bisher besprochenen Erscheinungen ist es, wenn Besatzungen achäischer Bundestruppen, meist von Söldnern, in Städte gelegt?) oder, was ähnlich ist, in ihnen von dem Bunde Militär-Kolonisten angesiedelt wurden³). Doch wird man auch da zunächst die einzelnen überlieferten Fälle näher ins Auge fassen müssen. Dass der Besitz besonders neu gewonnener und in ihrer Lage exponierter Städte durch Garnisonen gegen Wechselfälle gesichert wurde, ist ganz natürlich: dies geschah bereits zu Anfang des vierten Jahrhunderts mit Kalydon³), im Bundesgenossenkriege mit Psophis⁵), und nach der Wiederunterwerfung Messenes, wo die Aufnahme einer Besatzung zu den Bedingungen des Friedens gehörte³). In hervorragendem Masse gilt dies für die Sicherung Korinths, des Schlüssels der Peloponnes, wo gleich nach dessen Anschluss 243 2 aehäische Truppen in Akrokorinth installiert wurden 7); auch nach Argos wurden solche im J. 198 zur Verhütung eines Anschlags von Seiten Philipps hineingelegt 8). In solchen Massregeln kann

<sup>1)</sup> Dies gilt vor allem für die viel behandelte Inschrift von Trozan IG. IV 752 (c. Add.) = ibid, 941 dazu Nikitsky, Hermes XXXVIII 406 ff., die Frankel schwerlich mit Recht in den Anfang des zweiten Jahrhunderts v. Chr. setzt. da in ihr nicht der achaische Bund, sondern die Athener als Autorität für die Bestatigung der hubkoge angerufen werden (z. 22 ff.) und Trozan seine eigene Munze besitzt (z. 10. dazu Richard Meister, Ber, der süchs, Gesellschaft der Wiss. philol. hist. Cl. LIII 1901, 29); dies hat bereits Legrand (Bull. de corr. hell. XXIV 198) erkannt. Das Schiedsgericht von Tenos zwischen Zarax und einer Nachbarstadt (8GDI 4547, Sonne l. l. 20ff, n. XXXIII) und dasjenige des euborischen Bundes zwischen Geronthrai und einer unbekannten Gemeinde (SGPI 4530, Sonne l. l. 15 n. XXXIII) fallen sicherlich nach 146 v. Chr., da beide Städte in achaischer Zeit nicht selbstandig waren (vgl. oben 8,21); zudem wird die zweite Urkunde nach dem Strategen der Eleutherolakonen datiert (z. 36). Sonnes Zeitansatz auf 195 bis 146 verliert seine wichtigste Stutze dadurch, dass, wie wir jetzt wissen. 146 durchaus nicht alle griechischen Bünde von den Romern aufgelost wurden. Dagegen gehört 8GDI 4647 über eine Vermittlung von Megalopolis zwischen Messene und Phigalia (dazu Sonne l. l. 20 n. XXXII) wahrscheinlich in die gleiche Zeit wie ebenda 4645 = Syll,  $^2$  234, vgl. R. Meister z.

Ihr Kommandant wird bald atgertyra's (Pol. IV 17, 5, Plut. Aral. 39), bald egger (Plut. Aral. 40) genannt.

<sup>3)</sup> Dazu auch Freeman I. l. 242 ff.

Xen. Hell IV 6, 1, — 5) Polyb. IV 72, 9.

<sup>6)</sup> Polyb. XXIII 16, 7. Em weiteres Beispiel bei Pansan, VII 13, 6.

Plut, Arat. 24, 34, 40, Clean, 19.
 Liv. XXXII 25, 6th.

man nur die pflichtmässige Obsorge des Bundes für das ihm anvertrante Kriegswesen und für den Schutz des Bundesgebietes sehen, gewiss nicht den Versneh einer Einschränkung der Bundesgenossen. Dazu kommt, dass letztere öfter an den Bund das Ansuehen um Sendung einer Besatzung stellten, wie Mantinea<sup>1</sup>) und gewiss auch Kynaitha<sup>2</sup>). Den Charakter ständiger Garnisonen, ähnlich den attischen Kleruchien<sup>3</sup>), trugen die von dem Bunde an bestimmten Punkten angesiedelten Kolonien von Bürgern, welchen Landstücke in der Gemarkung der Städte angewiesen wurden, deren Veräusserung innerhalb einer gewissen Zeit untersagt war. Solche sind bezeugt für Orchomenos<sup>4</sup>) und Mantinea<sup>5</sup>): in besonderem Masse kamen sie zur Anwendung in ausserordentlichen Fällen, wenn es sich um die neue Besiedlung einer Stadt handelte, die von dem Bunde mit Gewalt eingenommen worden war, wie bei Mantinea nach dem Kleomenischen Kriege<sup>6</sup>), oder um deren Neubevölkerung in Folge von Verlusten, welche sie ebenfalls durch kriegerische Ereignisse erlitten hatte, wie bei Megalopolis<sup>7</sup>).

Für denjenigen Punkt, welchem wir uns nun zuwenden, erscheint es ebenfalls als notwendig, in die Betrachtung der einzelnen Fälle einzutreten. Es ist bekannt, dass in dem achäischen Bunde die Teilung in Kantone in ausgedehntem Masse angewandt wurde, d. h. dass man Orte oder Komen, die zu einer Stadt gehörten, von ihr abtrennte und zu selbständigen Gliedstaaten machte; dem ist gleichzusetzen, dass bisher bestehende grössere Verbände aufgelöst wurden und deren Teilnehmer einzeln in den Bund eintraten<sup>8</sup>). Auch da finden wir, dass diese Massregel meist zu gleicher Zeit mit der Aufnahme der betreffenden Stadt oder Landschaft in den Bund durchgeführt wurde; so geschah es mit Messenien<sup>9</sup>) und Triphylien<sup>10</sup>); Pagai und Aigosthenai<sup>11</sup>) werden mit dem Zutritt der Megaris

Polyb, H 58, 1 ff., cf. auch Plut, Arat. 36, Cleom, 14. Dazu Niese, Gesch, H 310, 4.

<sup>2)</sup> Polyb, IV 17, 5. Die später erfolgte Rucksendung dieser Besatzung (ib. § 9) geschah jedesfälls mit Zustimmung des Bundes, welcher das von den Parteien der Stadt abgeschlossene Kompromiss billigte (§ 8).

<sup>3)</sup> Denen sie auch darin gliehen, dass die Kolonisten aus Burgern des Bundes, offenbar denjenigen, welche sich dazu meldeten, ausgelost wurden.

<sup>4)</sup> Vgl.  $Syli.^{(2)}$ 229, z. 6 fl.: dazu Foncart a. a. O. 101. Dittenberger. Herm. XVI 181 fl.

Pelyb, H 58, 2; unterschieden von den Söldnern, ib. § 3. Dazu Fougeres.
 Mantinée et l'Arcadie orientale 494.

<sup>6)</sup> Plut. Arat. 45; dazu Niese l. l. H 349, 3.

Polyb. V 93, 6 ff.

<sup>8)</sup> Für diese Dinge sind besonders die Ausführungen Weils a. a. O. 222ff, von Bedeutung, der auch die allgemein historische Wichtigkeit dieser Bildung gewürdigt hat. Ferner Freeman l. l. 489 und Niese Gesch. III 37ff.

<sup>9)</sup> Dazu Weil 226ff, and oben S. 21.

Dies geht aus den Munzen hervor (Weil 226).
 Weil 225 205 4

von der Hamptstadt abgelöst worden sein, ebenso wahrscheinlich Tenea<sup>1</sup>) von Korinth, als letzteres sich anschloss. In allen diesen Fällen sind wohl diese neuen Verhältnisse in den Bündnisverträgen zwischen den Achäern und den neuen Bundesgliedern zum Ausdruck gekommen. Anders verhält es sich mit den lakonischen Städten, welche bereits zwei Jahre vor dem Anschluss Spartas dem Bunde unterstellt wurden?). Schwieriger stellt sich dagegen die Frage in rechtlicher Beziehung mit Megalopolis. von dem durch Philopömen eine Reihe von Orten abgetrennt wurde, wie Plutarch berichtet3), dessen Meldung durch die Münzen bestätigt wird4), Dass Plntarchs Meldung über die Beweggründe persönlicher Art, welche Philopömen zu seinem Vorgehen bestimmt hätten, falsch ist, wird allgemein anerkannt<sup>5</sup>), in gleichem Masse aber auch, dass seine Absicht bei den dadurch betroffenen Megalopoliten zu Anfang auf heftigen Widerstand stiess. Dennoch muss es ihm gelungen sein, desselben innerhalb seiner Vaterstadt Herr zu werden; es ist nicht glaublich, dass die Ablösung der bisher abhängigen Gemeinden ohne Zustimmung von Megalopolis, blos durch Beschluss des Bundes erfolgte, da dies den schärfsten Eingriff desselben in die Verhältnisse eines Einzelstaates bedeutet hätte, den man sich vorstellen kann, und es, wie wir oben (S. 20) sahen, höchst wahrscheinlich ist, dass der Bund den neu aufgenommenen Staaten ihr Gebiet gewährleistete. Es sind wohl die Vorteile gewesen, welche sieh für die Stellung von Megalopolis innerhalb des Achäerbundes aus dieser Änderung ergaben 6), die es Philonömen ermöglichten, seinen Plan bei seinen Landsleuten durchzusetzen: dass sein Verhältnis zu ihnen ungetrübt blieb, darf man auch aus den seltenen Ehren schliessen, welche sie ihm nach seinem Tode widmeten 7.

Ganz anders verhielt es sich natürlich, wenn eine Bundesstadt ihren Verpflichtungen nicht nachkam oder wenn sie gar von dem Bunde abliel. Dann trat die Bundes-Exekution in Kraft, es wurde gegen sie mit Gewalt der Waffen vorgegangen und einfach nach Kriegsrecht mit ihr verfahren. Anch dafür haben wir Beispiele. Als Aratos Mantinea, das früher dem Achäerbund angehört hatte, während des Kleomenischen Krieges nahm 1227), gab er der Stadt eine neue Verfassung\*) und verlich den Metoeken

<sup>1)</sup> Weil 225, - 2) cf. Weil 228 und oben 8, 21.

<sup>3)</sup> Philop. 13. Philop. et Titi comp. 1.

Weil a, a, O, 223 ff.; es sind damals mindestens 10 Orte selbstandig geworden. Dazu noch Freeman l. l. 489; Niese, Gesch. III 37 und Hermes XXXIV 540 ff. 547.

Vgl. bereits Freeman a. a. O.; dass er von Gesichtspunkten weitausschauender staatsmannischer Erwägung geleitet wurde, dafür ausser Freeman bes. Weil 1, 1, 224 ff. 230 ff.

<sup>6)</sup> Daruber Weil 230, Niese, Gesch. H1 37

<sup>7+ 8</sup>gll. 2 289 S+ Plut. Cleom 44.

das Bürgerrecht<sup>1</sup>); noch schlimmer war die Behandlung der Stadt nach dem zweiten Abfall; sie wurde zerstört, ein Teil der Bürger hingerichtet, die anderen nach Makedonien deportiert oder in die Sklaverei verkauft, welch letzteres Los auch die Weiber und Kinder traf; nach der Schlacht von Sellasia wurde Mantinea von den Achäern neu besiedelt, die Verfassung nach achäischem Muster neu gestaltet (vgl. unten) und sogar ihr Namen in "Antigoneia" umgenaunt?). Nicht in gleichem Masse streng, aber noch immer von grosser Schärfe war das Einschreiten des Bundes gegen Sparta, nachdem es 189 den Austritt aus dem Bunde erklärt hatte<sup>3</sup>) und Philopömen als Strateg 188 dagegen eingeschritten war<sup>4</sup>); die Mauern der Stadt wurden zerstört, die Verbannten zurückgeführt, die befreiten Heloten nnissten answandern -- diejenigen, welche sich dem nicht fügten, wurden in die Sklaverei verkauft --, die bis dahin geduldete lykurgische Verfassung wurde aufgehoben und dafür eine nach achäischem Muster gestaltete Stadtverfassung eingeführt (darüber später); dazu verlor Sparta einen Teil seines Gebiets an Megalopolis<sup>5</sup>). Doch wurden diese Anordnungen durch einen neuen, zwischen Sparta und den Achäern abgeschlossenen Vertrag bekräftigt6). Die fortwährenden Streitigkeiten in Sparta machten auch nach dessen späterer Wiederaufnahme (182) eine Intervention des Bundes notwendig, die gegen Chäron geriehtet war 7). Als es sich dann 148 wieder von dem Bunde lossagte\*), schritten die Achäer unter Damokritos ebenfalls mit den Walfen ein<sup>9</sup>). Dem Vorgehen des Bundes gegen Sparta ganz analog war dasjenige gegen Messene nach dessen Abfall 10) und Wiederunterwerfung (183, 182); abgesehen von der

- 1) Plut, Arat. 36. Dass ein solcher Akt rechtlich nur den Stadten zustand, darüber S. 18. Anna. 5. Fougéres' Aussicht (l. l. 494), das die Metocken in Mantinea mit den achaischen Kolonisten zu identifizieren seien, ist gewiss unrichtig.
- 2) Polyb, II 56, 58, 8ff. Plut, Arat, I5. Pausan, VIII 8, II. Die auf die handschriftliche I berlieferung bei Plutarch gestutzte, bes, von Fongéres (Manthiée 504ff.) vertretene Ausicht, dass Mantineas Territorium den Argivern zufiel, ist sieherlich falseh; bereits E. Curtius hat gesehen, dass bei Plutarch Algeier (statt Agrier der Handschriften) zu lesen ist. Nieses Auskuntt (Gesch, II 349, 3) ist kunstlich.
  - 3) Liv. XXXVIII 31, 5.
- 4) Liv. XXXVIII 33, 1 ff. 34, 6 ff., XXXIX 7. Plut. Philop. 16. Polyb. XXII 42, 3, XXIII 4, 4.
- Dazu Freeman I.I. 502 ff. Niese, Gesch. III 43 ft. Ther das gerichtliche Einschreiten des Bundes in diesem Falle (Polyb. XXIII 4, 5, 11) vgl. 8, 29 ff.
  - 6) Vgl. S. 20, Ann. 5.
  - 7) Polyb. XXIV 7, 7ff. Dazu Niese, Gesch. III 58.
  - 8) Polyb. III 5, 6.
- 9) Pausan, VII 42, 6 ff. 13, 1 ff. Zu den spateren Ereignissen bes. Polyb. XXXVIII 13, 6.
- 10) Liv. XXXIX 48, 5. Plut. Philop. 18, Pausan. VIII 51, 5, IV 29, 41, Justin. XXXII 4, 16.

Bestrafung der Rädelsführer<sup>1</sup>) wurden die mit Messene noch vereinigt gebliebenen Städte abgetrennt<sup>2</sup>) und auch sonst die Verhältnisse nach dem Ermessen der Achäer geordnet<sup>3</sup>).

Éin wichtiger Punkt erübrigt noch, um über die Stellung der achäischen Städte innerhalb des Buudes vollständig ins Klare zu kommen. nämlich die Betrachtung der Stadtverlassungen. Zunächst tritt uns auch da eine gewisse Mannichfaltigkeit der Einrichtungen entgegen<sup>4</sup>). Über die Beamten der altachäisehen Orte sind wir freilich fast nur durch die Inschriften von Dyme unterrichtet: abgesehen von den Damiurgen<sup>5</sup>) (cf. unten) und den Polemarchen 6) lernen wir als sakralen Beamten den eponymen θεοχόλος kennen<sup>7</sup>), dann als Obmann des Rates<sup>8</sup>) den βούλαογος<sup>9</sup>), der nur für einen Teil des Jahres fungierte 10), und die δαμοδιοψέλαχεξ<sup>11</sup>) mit ihrem προστάτα $ξ^{12}$ ) und γραμματιστά $ξ^{13}$ ), die als Vorsteher des städtischen Archivs aufzufassen sind 14) und endlich den ταμίας 15). Was die Städte ausserhalb des eigentlichen Achaias anlangt, so ist im Allgemeinen zu sagen, dass sie auch in dieser Beziehung ihre Selbständigkeit behaupteten 16) und im Besitze derjenigen Verfassung blieben, welche sie bei ihrem Eintritt besassen. So meldet Polybios, dass die von dem Peripatetiker Prytanis gegebene Verfassung in Megalopolis weiter Geltung

Polyb, XXIV 9, 13. Pausan, VIII 51, 8, 4V 29, 12, Vgl. oben 8, 30, Anm. 3.
 Polyb, XXIII 47, 1; cf. oben 8, 21 ff. 35.

<sup>3)</sup> Polyb. XXIII 17, 1. Die Anordnungen fanden ebenfalls Ausdruck in einem neuen Bandnis mit Messene (Polyb. XXIV 2, 3).

<sup>4)</sup> Einiges darüber haben bereits Merleker a. a. 0. 91 ff. und Schorn a. a. 0. 74 ff. zusammengestellt.

<sup>5)</sup> SGDI 1615, z. 16. Syll. <sup>2</sup> 316, z. 21 (rom. Zeit). Auch in Aigion (eponym) 1G, 4X 4, 330, z. 2ff, and jetzt in Tritaia. Wilhelm. New Beiträge zur griech. Inselvittenkunde S, 37ff, n. 7, z. 10ff, 14, 18.

<sup>6)</sup> SGDI 1615, z. 2, 4(?), 10; auch in Tritaia (vgl. vorige Anm.), z. 19, 20,

<sup>7)</sup> SGD1 1612, at z. 1, 1613, z. 1; noch nach 146 v. Chr., Syll, 2 316, z. 1.

<sup>8)</sup> SGDI 1614, z. 10, 14, 22,

<sup>9)</sup> Ebenfalls eponym *SGDI* 1612, z. 2, 1613, z. 3, 13, 15, 1614, z. 26, ferner in der neuen Liste *Amer. Journal of Archeology* XXXI 1910, 74 ff., u. 399. Jetzt auch in Tritaia vgl. oben , z. 5 ff.; dazu Wilhelm a, a, O, 44.

<sup>10)</sup> Dies ergibt sich aus SGDI 1613, cf. Rev. des inser, jur. gr. II 373; Dittenberger, Anm. 5 zu Sgll. 2 513.

<sup>11)</sup> SGDI 1612, z. 1fl. 1615, z. 4.

<sup>12)</sup> SGDI 1614, z. 26 ff. Blos aquotátas ib. 1612, z. 3 (falseli aufgefasst von Cl. Gnaedinger, De Graecorum magistratibus eponymis quaestiones epigraphicae selectae 21).

<sup>13)</sup> SGDI 1612, z. 4 ff. 1615, z. 4 typaquarrég); blos γραμματιστάς genannt ib. 1613, z. 2 ff. 1614, z. 27. Schulthess, R. E. VII 1709, 1757.

<sup>14)</sup> Rec. des inser. jur. gr. H 372. B. Keil, Anon. Argent. 193, 4. Wilhelm a. n. O. 41.

<sup>15)</sup> SGDI 1615, z. 4. Auch in Tritaia (mehrere, a. a. O. z. 12 ff.).

<sup>16)</sup> So bereits Schorn a. a. O. 74 ff., Freeman l. l. 199 ff. und Weinert 13 ff.

behielt<sup>1</sup>), und dass nach der Schlacht von Sellasia die angestammte Verfassung επέτεμος πολετείο) in Tegea hergestellt wurde<sup>2</sup>). In Aigosthenai und Pagai, welche erst in achäischer Zeit selbständig wurden (o. 8, 35), ward in Nachahmung der megarischen Einrichtungen das Amt des eponymen /μοσλεές geschaffen<sup>3</sup>), woraus sich ergibt, dass dieser Magistrat in Megara selbst fortbestand, geradeso wie für diese Stadt die weitere Existenz der angestammten einquräten bezeugt ist 1). Das Gleiche war der Fall mit der Strategie in Argos 3) und mit der Benennung der Volksversammlung als ελειών (τελείω) in dieser Stadt 9) und in Epidauros 3). Strategen gab es auch in Tegea 3), dazu einen Hipparchen 3), προστέτει τοῦ δέμον 10) und einen γραμματιές (τροσφέχε) 11). In Stymphalos erscheinen, abgeschen von den Damiargen (s. unten), als lokale Beamten ein προσμέτει τὸν βεσλές und ein γραμματιές 12), in Sparta ein

- D. V. 93, 8 ft.
- 2) 11 70.1
- 3) IG. VII 188, z. 2, 223, z. 2
- Hr. VII 15, z. 1. Ther die Assumeten meine tri Volksbrichtesse 97 ff.
   Toepfler in Pauly Wissowas R. E. I. 1089 ff. Dutenberger, Ann. 2 zu 89ll. 2297.
   Solmsen, Beitruge zur griech, Wortforschung 1 39 ff. 69 ff.
- 5) IG. IV 557 (CIG. 1119, hergestellt von Wilhelm, Archool, epigraph Metted, XX 88ff, n. 18) z. 9. Putt. Arat. 41. Liv. XXXII 25, 2ff.
- 6) IG. IV 557, z. l. 479, z. l taus Nemea, wohl Dekret von Argos). Zu érmin et meine Bemerkung Philologus XLVIII 7620, und Eduard Meyer, Forsch, z. allan Gosch, l 1034,; den altesten Beleg gibt jetzt die wahrscheinlich aus der Mitte des funtten Al., stammende, von Vollgraff herausgegebene Inschrift, Bull. de corr, Intl. XXXIV 1910, 3316, z. 2446, Derselbe Terminus kehrt in der Urkunde der argivischen Kome Mykenae wieder, Iri, IV 497 (z. 246), die zwar unter die Herrschaft des Nabis tallt, aber für die altere Zeit beweisend ist. In IrM, 40, z. 1446, heisst die Volksversammlung eintach öhne.
- 7) RG, IV 928, z. 4. auch in ib. 923, z. 2 mit Sicherheit erganzt (wenn diese Inschritt Epidauros zuzuteilen ist); die Bezeichnung war wohl aus Argos entlehnt. Die Erganzung Vischers ékia in der Inschrift von Thuria (SGDI 4680, z. 5 Ende) ist unsicher.
- 8) Es ist nicht sicher, aber doch wahrscheinlich, dass die Inschritten in welchen sie genannt werden, in die achaische Zeit zu setzen sind (Lebas-Foncart Pélog, 3383 = Michel Rec. 1091; ib. 340b | Michel n. 191, z. 8; ib. 310d, z. 8; SGDI 1231 = SgU,  $^2$  476, z. 11if.; Michel Rec. 190, z. 8; Eq,  $\hat{n}g\chi$ , 1906, Sp. 55ft, n. 14, z. 3.
  - Lebas-Fougart 177, 338a, z. 6. Syll 2 176, z. 18th.
- 10) Syll, <sup>2</sup> 476, z. †24f. <sup>1</sup>Eq.  $\dot{\psi}_{2Z}$  4906, Sp. 554ff. z. 2. Ath. Mitteil, IV 145, n. <sup>a</sup> terganzt von Arvanitopulos in der Eq. $\mu$ t. 1, Sp. 62, vgl. denselben Sp. 584ff. und über die Erganzung von Lebas-Foueurt n. 3404, z. 9 ebenda Sp. 59, 5).
  - 11) Syll. 2 476, z. 19. Eq., égy. 1906, Sp. 55 n. 14, z. 5.
- 12) Ball, de corr. hell, VII 190 n. 1, z. 184f.; 491 n. 5; 491 ft. n. 6, z. 64f. Doch ist es auch da fraglich, ob diese (schlecht erhaltenen) Inschritten aus der Zeit der Zugehörigkeit zum achaischen Bunde stammen.

έχοστήςο ((γοστής) und τειμίει). Gegenüber dieser Fülle von Beispielen sind nicht diejenigen Fälle anzuführen, in welchen der Bund eine ihm genehme Verfassung in den Städten einrichtete, denn diese beziehen sich alle auf Staaten (vgl. S. 36 ff.), welche abgefallen waren und wieder gewaltsam in die frühere Gemeinschaft zurückgeführt wurden, die Massnahmen der Achäer waren also eine Folge der von ihnen zur Anwendung gebrachten Bundes-Exekution: dabei ist nicht zu vergessen, dass in Sparta zu Anfang bis zum J. 188 die lykurgische Verfassung aufrecht blieb (S. 37). Anch die viel missdentete Stelle des Polybios II 37, 10 ff. (oben S. 26, Anm. 6) über die Einheit der Behörden im achäischen Bunde darf dafür nicht ins Treffen geführt werden, über welche bereits Schorn ganz richtig geurteilt hat²).

Dennoch gibt es eine Reihe von Einrichtungen, die in ungemein charakteristischer Weise allen achäischen Bundesstädten gemeinsam sind und beweisen, dass trotz des Festhaltens an den überlieferten Institutionen ihre Verfassungen in gleichmässiger Weise gestaltet waren<sup>3</sup>). Nicht heranzuziehen ist dafür, dass in einer Anzahl von Städten das Amt der Polemarchen anzutreffen ist, so ausserhalb des eigentlichen Achaias (Dyme und Tritaia)<sup>4</sup>) in Kynaitha<sup>5</sup>). Thuria und Andania (in Messenien)<sup>6</sup>) und in Trozan<sup>7</sup>). Zunächst erhält man den Eindruck, dass dieser Magistrat, wohl

Lebas-Foucart Pél, n. 194<sup>a</sup>, z. 13 ff. 18; Annual of the Brit. School at Athens
 XII 441 ff. n. l. z. 14 ff. Über den ἐεδοτίρ Tillyard, Ann. S. 443. Ob die δοσμαστήρες
 Polyb. XXIV 7. 5 ff. 8 (dazu Niese, Gesch. III 58) standige oder ausserordentliche Beamte waren, ist nicht zu entscheiden.

a. a. O. 73ff. Vgl. auch W. Vischer, Kl. Schr. I 379, I. Lipsius, Ber. der süchs, Gesellsch. der Wissenschaften, philol. hist. Cl. L 1898, 173 ff. und in Schoemanns Griech. Altert. <sup>4</sup> 11 425, 5.

<sup>3)</sup> Ich komme damit auf Betrachtungen zuruck, die ich schon fruher austellte (*Grisch, Volksbeschlüsse* 139ff.) und jetzt in weiterem Rahmen und mit vermehrtem Material wieder aufnehme.

<sup>4)</sup> Vgl. oben S. 38, Ann. 6. 5) Polyb. IV 18, 2, 4.

<sup>6) 8</sup>GDI 4680, z. 1, 2, 3, 10 ff. 12 ff.; ib. 4689 = Syll. <sup>2</sup> 653, z. 164 ff. (Mysterien-Inschrift). Wenn auch diese Inschriften erst nach 146 v. Ch. fallen -- bei Thuria ist dies nicht gewiss, darauf aber, dass die aus dieser Inschrift sich ergebende Verfassung der Stadt achäische Zuge au sich trug, wies Foucart hin (Pélop. 8, 152) -, so konnen sie doch unbedenklich für die Städteordnung der achäischen Zeit herangezogen werden. Seeligers Ansicht l. l. 27, dass keine selbstandige Stadt Andania existierte, sondern die Mysterieninschrift die Verfassung von Messene wiedergebe, ist ganz unbegrundet.

<sup>7)</sup> IG, IV 752 (c. Add.), z. 9. Auch diese Urkunde darf man, obwohl damals Trozan unabhäugig war (8, 34, Ann. 1), für unseren Zusammenhaug verwerten. Dass die hier erwähnten Polemarchen eine Behorde von Trozan sind, leugnete Legrand zu Anfang (Bull. de cocr. hell. XXIV 195 ff.), musste es aber spater zugeben (Revue de philol. XXVI 99), vgl. dazu R. Meister, Ber. der sächs, Gesellsch. der Wiss., philol. hist. Cl., LIH 1901, 28 ff.

von Alters her, den arkadischen Städten lokaleigentümlich war<sup>4</sup>), und dann decken sich die von ihm ausgeübten Befugnisse in den verschiedenen Orten durchaus nicht; während die Polemarchen in Kynaitha, der ursprünglichen Bedeutung des Amtes gemäss, militärische Funktionen ausübten<sup>2</sup>), erscheinen sie sonst als Verwalfungsbehörde<sup>3</sup>).

Anders als mit den Polemarchen steht es aber mit den Damiurgen. Zuzugeben ist, dass auch diese Beamtung sich in verschiedenen peloponnesischen Staaten findet 1) und dazu meist schon in früher Zeit: so in Elis 5), in Argos 6), in Trozan 5), von arkadischen Städten in Mantinea 5). Tegea 9) und Lusoi 19), endlich in Messene 11). Das Wesentliche ist aber, dass dieses Kollegium, das in Achaia ebenfalls von hohem Alter war 12), zur Zeit des achäischen Bundes in dessen Städten allgemein anzutreffen ist und, was dabei als am Bedeutsamsten erscheint, auch in denjenigen unter

- Er findet sich auch in Phigadia (Polyb, IV 79, 5) und in Mantinea im funften 4h. (Thue, V 47, 9).
- 2) Sie hatten die Obsorge für die Sicherheit der Stadt durch Schliessung der Tore (Polyb, IV 18, 2ff.).
- 3) Zu Dyme vgl. Szanto Gr. Burgerricht 117, 2; zu Tritana die ohen S. 38, Anna, 5 zitierte Inschrift; zu Thuria W. Vischer a, a, O. H 48ft.; zu Andania Foucart in Lebas' Pilap, 8, 167. In den drei letzteren Stadten haben sie spezieil Schulden an den Staat einzutreiben. Um eine Rechtssache handelt es sieh auch in Trozan, ef. R. Meister a, a, O. 28ff. Seit der Reorganisation des achaischen Militarwesens durch Philopoemen erscheinen als Kommandanten der stadtischen Kontingente, aus welchen sich das Bundesheer zusammensetzte, die éxanizana (oben S. 31).
- 4) Im Allgemeinen von Schoeffer in Pauly-Wissowas R. E. IV 2858 ff. Wieder übrigens nicht mit Sieherheit restituierte Terminus ἐ πατδεμιος; ἐν z. 7 der Inschrift von Trozan, Anm. 7 zu denten ist, ob als Bezeichnung des Damiurgen-kollegs oder der Gesamtheit der Staatsbeamten (so Wilhelm a. gl. anzuf. O. 26 , steht dahin.
  - Vgl. meine Austuhrungen in Pauly-Wissowas R. E. V 2126 fl.
  - 6) Die Lesung in IG, IV 614, z. 1 ist zweitelhatt: dafür aber ibid, 506, z. 7.
- 7 Die Zeit der von Wilhelm, Neue Bedrage zur geiech, Inschriftenknah S. 19th. n. 4 behandelten Urkunde ist leider nicht testzustellen, doch scheint sie vor die Zugehorigkeit zum achaischen Bunde zu fallen.
- 8) Thue, V 47, 9; cf. auch die luschrift Bull, de corr. hell, XVI 577 ff., T, XX (= Rold, Imagines IG.1, 3 XXXII 8), z, 9.
- In dem bekannten Tempelgesetz von Alea, jetzt am Besten bei L. Ziehen.
   Leges Generorum sucrue II 1, n. 62 (8, 189 ft.), z. 27 ff. (dazu die Bemerkung auf S. 196).
- 10) Wien. Archäol. Jahreshefte IV 8, 65 n. 1. z. 13 ff.; 8, 67 n. 2. z. 4 ff.; 8, 75 n. 7. z. 2; 8, 81 n. 13, z. 8 ff. Die Urkunden stammen nach Wilhelms Urteil (ib. 94) aus dem dritten und auch noch aus dem vierten Jahrhundert.
- 11) 8GDI 4640, aus der zweiten Halfte des vierten Jh, oder spatestens aus dem Anfang des dritten Jh, nach dem ersten Herausgeber Wilhelm (4th, Matt. XVI 346).
- 12) Bewiesen durch die Brouze der achaischen Kolonie Kroton, IGA, 544 = IG, XIV 636.

ihnen, bei welchen nicht, wie in Arkadien, ein höheres Alter dieses Amtes vorausgesetzt werden kaun 1): und dass es damals nach dem Vorbild des Bundes 2) die leitende Behörde in den Städten war. In nuserer Überlieferung kommt allerdings letzteres Moment zunächst nicht voll zum Ausdruck 3): in Tritaia haben sie die richtige Ablieferung der linanziellen Beiträge, zu welchen die Neubürger verpflichtet sind, zu beanfsichtigen und die nutzbringende Anlage von staatlichen Fonds durchzuführen 4), in Epidauros wird ihuen die Verkündigung eines Ehrenkranzes aufgetragen 5), in Hermione 6) und Aigosthenai 7) die Anfschreibung eines Beschlusses: in Sparta hat der Epidaminrg den Aufwand für die Anfstellung einer Stele zu bestreiten 8): in Orchomenos beurkunden sie die Freilassung von Sklaven durch Eintragung auf dem Altar der Artemis und figurieren als Zeugen bei derselben 9). Mehr bedeutet schon, dass sie öfter in den Inschriften als Eponyme auftreten: so in Aigion 10). Tritaia 11), Megalopolis 12). Lusoi 13). Stymphalos 14), wohl

- 1) Dazu Busolt, Die Lakedimonier † 115 ff.: Griech, Gesch, <sup>2</sup> 1 701, 4. Dass die Behorde in Arkadien angestammt war, wird auch dadurch bewiesen, dass die Mitglieder des arkadischen Bundesrats den Namen Damiorgen fuhrten, Syll, <sup>2</sup>106, z. 9 ff. Dafür ist es einerlei, ob man den von Niese (Hermes XXXIV 542 ff.) vertretenen Zeitunsatz dieser Urkunde (zwischen 255 und 245) für richtig halt vgl. auch Beloch, GG, III 1, 636, 2, 441 ff.) oder sie mit Hiller von Gaertringen, Arkadische Forschungen (Abb. der Berl. Akad. d. Wiss. 1911–13 wieder dem vierten Jh. zuweist. Die "σχοττες der Mantineer bei Xenophon Hell, VI 5, 4, welche die Zusammenberufung der Volksversammlung hatten, sind sieherlich als die Damiurgen aufzufässen, cf. Fongères, Mantinée 339.
- Dazu meine Griech, Volksbeschl, 138 und Schoemann-Lipsius, Gr. Alt. II 129 ff.
- 3) Damit ist aber von Schoeffers Ansicht über ihre Stellung (a. a. O. 2859) nicht gerechtfertigt: er meint, dass sie keine hoheren Beamten, sondern nur mit dem Urkundenwesen betraut waren. Dagegen jetzt auch Wilhelm a. a. O. 41.
- 4 New Beitr, z. griech, Inschriftenkunde S. 37 ff., n. 7, z. 11 ff. 17 ff. und dazu Wilhelm S. 39 ff.
- 5) Iti. 1V 932, z. 56 ff. (aus romischer Zeit, gewiss aber auch für früher heranzuziehen); sie führen auch das Verzeichnis derjenigen, welche zur Proedrie eingeladen werden (z. 61 ff.).
  - 6) IG 4V 679, z. 26 ff. 7) IG, V11 223, z. 18 ff.
- 8) Annual of the Brit School at Athens XII 444 ff., n. l. z. 17 ff. In Dyme hatten sie wahrscheinlich (8GDI 1615, z. 14 ff., nach der Herstellung von Wilhelm, Zene Beiträge z. griech, Inschriftenkunde 41) die Übersendung der Abschrift eines Beschlusses an eine fremde Stadt zu besorgen.
  - Bull. de corr. hell. XXVIII 5 ff., z. 3 ff. 9 ff. 23 ff.
  - 10) IG. IX 1, 330, z. 2 ff. 11 In der ofter angeführten Inschrift z. 10 ff.
  - 12) Excavations at Megalopolis 130 ff., n. VIII B. z. 1 ff.
- 13) In den oben 8. H. Ann. 10 angeführten Inschriften, von welchen es nicht ausgeschlossen ist, dass welche unter ihnen in die Zeit der Zugehorigkeit zu den Ach\u00e4ern fallen.
- Bull, de corr, hell, VII 490 n. 1, z. 12; 491 n. 6, z. 5 ff. (beidemale im-Postskript).

auch in Pagai 1. Am Wichtigsten ist aber, dass sie das Präsidium der Volksversammlung führten, wie in Epidanros2) und Mykenä3), was wieder einen Rückschluss auf Argos zulässt - dazu stimmt, dass sie sieh in Trozan deguaggoù zeù zaczerez nennen<sup>4</sup>, —, und dass sie in der Adresse des Schreibens, welches der Magnetenbund und die Stadt Demetrias an Kleitor richteten, als der oberste Magistrat erscheinen 5). Allerdines dart man, streng genommen, nach dem oben über das Alter der Damiurgen in Arkadien Gesagten deren Stellung in Orchomenos, Megalopolis, Kleitor, Stymphalos nicht in Rechnung stellen; das Entscheidende ist aber, wie bereits betont wurde (S. 41 ff.), dass dieses Amt auch in solchen Städten auftritt, welche sich dem achäisehen Bunde erst später anschlossen und gewissermassen an dessen Peripherie lagen, wie in Pagai, Aigosthenai, Trozan, Hermione, wahrscheinlich auch in Argos6), und dass mit der Octrovierung einer nach achäischem Muster gestalteten Verfassung in Sparta dort auch das Kollegium der Daminigen eingeführt wurde<sup>7</sup>). Auch für die messenischen Städte wird man das gleiche Vorgehen annehmen dürfen?) Die Zahl der Mitglieder des Kollegiums wird in den verschiedenen Städten von deren Grösse und den lokalen Bedürfnissen abgehangen haben<sup>9</sup>). Dass sie aber die wichtigste Behörde waren, ist nicht blos aus dem Beispiel von Kleitor, sondern vor Allem aus den Einrichtungen des Bundes zu schliessen

Noch mehr als das Vorkommen der Damiurgen fällt für die Gleichförmigkeit in den Verfassungen der achäischen Gliedstaaten die Rolle ins Gewicht, welche die *Strengina* in ihnen spielten<sup>10</sup>), d. h. dass sich für

- 1) IG. VII 188, z. 2ff. (von Dittenberger erganzt).
- 2) IG. IV 923, z, 2 ff. = 3) IG. IV 497, z, 4 ff. 498, z, 4 ff.
- 4) In der Weihinschrift IG. IV 764 Michel Rec. n. 1072.
- 5) Rev. des et. greeques X 279 ff., A z, L B z, L
- 6) Mir Rucksicht darauf, dass auch in Ithaka nach IrM, 36 (= 8qtt, +257), z. 1 ft, 30 ff. Damiorgen mit einem Epidamiorges an der Spitze vorkommen, mochte ich die Frage aufwerfen, ob damals nicht auch diese Insel Mitglied des achaischen Bundes war. Kerns Schluss aus IrM, 35, z. 36 ff. (Anmerkung zu dieser Inselr, und Herm, XXXVI 506) auf eine Abhaugigkeit Ithakas von Kephallenia geht zu weit: die vegeziopi, der magnetischen Theoren nach Ithaka war, wie Boesch (Greephe S, 54) betont, nichts weiter als ein Akt gesteigerter Hoflichkeit, vgl. dafür IrM, 82, z. 15 ff.; ib, 83, z. 15 ff., auch Eq.p.p. åegr. 1998, Sp. 159 ff., z. 25 ff.
  - 7) Bewiesen durch die S. 12. Ann. 8 zitierte Inschrift,
- 8) Die Damiurgen in der Mysterieninschrift von Andania, Syll, 2 653, z. 1164l, (meine Volksbeschl. 148); auf ihren achaischen Ursprung wies bereits Foucart (Pélop, S. 166) hin. Fruher standen an der Spitze Messenes Ephoren (Polyb, IV 4, 2ff. 31, 2).
- 9) In Megara waren sie 5 (1G, VII 41, nach der lokalen Gliederung der Stadt), in Stymphalos vier (Bull, de corr. hell, VII 490 n. 1, z. 12; ib, 491 n. 6, z. 5 ff.), in Trozan vierzehn (1G, IV 764),
- Durauf habe ich bereits Griech, Volksbeschl. 139ff, hingewiesen; ef, auch Foucart zu Lebas Mégar. n. 35a und Pélop. S. 166

gewisse Amtshandlungen die Damiurgen mit den übrigen höheren Magistraten zu einem Kollegium vereinigten; es ist klar, dass für dieselben ebenfalls das Muster des Bundes massgebend war<sup>4</sup>). Neben der Bezeichnung "orrægzier" treffen wir dafür auch auf den gleichbedentenden Terminus "ēgzortez"<sup>2</sup>), wie in Hermione<sup>3</sup>), Orchomenos<sup>4</sup>) und Megalopolis<sup>5</sup>); dafür dürfen ohne Bedenken auch die Beispiele aus römischer Zeit — aus Dyme<sup>6</sup>). Pagai<sup>7</sup>), Argos <sup>8</sup>). Epidauros<sup>9</sup>), Trozan <sup>10</sup>), Andania <sup>11</sup>) — verwertet werden, da es klar ist, dass die Einrichtungen, wie sie unter dem achäischen Bunde begründet wurden, damals noch fortdauerten <sup>12</sup>). Was die Befugnisse der Synarchien anlangt, so hatten sie in Dyme die Einlosung der Nenbürger in die Phylen vorzunehmen <sup>13</sup>); die Hauptsache ist aber, dass ihnen, wie übereinstimmend an mehreren Orten festzustellen ist, die Vorberatung über die an Rat und Volksversammlung gelangenden Vorlagen zuliel. Da das Material gegen früher <sup>14</sup>) vermehrt ist, stelle ich nochmals die Urkunden zusammen, die dies bezeugen:

Megara. IG. VII 15 (= Syll. 2 297), z. l.ff.: Συναρχίαι προεβουλεύοεντο ποτί τε τοὺς εἰσιμνάτε[ς καὶ τὰν] βουλὰν καὶ τὸν δἄμον ἐπειδ[ή] κτλ. Ehrendekret:

Aigosthenai. IG. VII 223. z. 1 ff.: Δησθάι τύχεα. Έπὶ γραφε μ[σ]τίσε... (Bundesschreiber), ἐπὶ δὲ βασιλίσε ἐτ Δίγοσθέ[νοιε Πρά]κονοε μητὸς τρίτου — συναρχί[ια προ]εβουλεύσαυτο ποτὶ τὰν βου[ἐὰν] καὶ τὰν δάμον ἐπειδή κτλ.. κ. 11 ff. [δεδό]χθει τὰι [βουλάι κα]ὶ τοῦι δίμωι κτλ. Proxeniedekret:

<sup>1)</sup> Über die Synarchien im achaischen Bunde ef. Griech Volksb. 137 ff. Sogar auf ausserhalb des Bundes stehende Staaten scheint dieses Muster eingewirkt zu haben, da in Messene Synarchien für die vorachaische Zeit bezeugt sind (Polyb, 1V 4, 2), ef. Foucart, Pélop. S. 26.

<sup>2)</sup> So auch im Bunde (Folksbeseld, 137 ff.).

<sup>3)</sup> Iti. IV 679, z. 31 ff.

<sup>4)</sup> Bull. de corr. hell. XXVIII 5 ff., z. 3 ff. 14 ff.

Excavations at Megalopolis 8, 129 ff. n. VIII A, z. 12. Vielleicht kann man auch Psophis heranziehen (Polyb. 1V 72, 3).

<sup>6)</sup> Syll. 2 316, z. 4.

IG, VII 190 (nen hergestellt von Wilhelm, Wien, Architol, Jahreshefte X 1745), z. 38.

<sup>8)</sup> Bull, de corr. hell, XXXIII 175 ff. n. 2, z. 19 ff.

<sup>9)</sup> IG, IV 932, z. 47 ff.; 944, z. 14 ff. - 10) IG, IV 758, z. 10, 16.

<sup>(1)</sup> Syll. <sup>2</sup> 653, bes. z. 56 ff., dann z. 46 ff. 126 ff. Dazu Griech, Volksb. 147 ff. 12) Zur prinzipiellen Frage Gr. Volksb. 148 ff. 219 ff. Auch in Sparta wird es sich bei der Stellung der ασχαττες, 8GDI 4439 = Wace und Tod. Catalogue of the Sparta Mascum n. 224, z. 5. (zur Lesung der Inschritt Wilhelm, Beitrüge zur griech Inschriftenkunde 119 ff. und bes. Xvar Beitrüge S. 32 ff., n. 6) um eine spater erfolgte Ernenerung der achaischen Institutionen handeln, cf. unten S. 46, Ann. 6.

<sup>13)</sup> Syll, 2 468, z. 26 ft. 14) Volksb. 139 ft.

[b,751,z 4 ff.: ] Πόθοδον ποιησε μένον Αφιστο | ελέος τον Αφιστος | λίος, όπος προ[ξενία δοθή έπὸ τέ]ς πόλιος Θεο[φίλου Θεοφίλον [4]θη | ν|είου

- Ιδοξε | τεῖε ουνεργίαιε | καὶ τέι βουλέι | έπανῆσα κτλ.:

Ib. 753 (c. Add.), z. Iff.: [Πόθοθον ποιγραφένος Ικιγέα τος Λικολείδα, ὅπος στιφ[α]ν[οθῆι ὁ γυμπούαρχος Φιλόξε[ν[ος] Ποκυχ]ά]ριος κά ὁ ὑπο[γ]νηλαοίαρχος 'Αρίστον 'Αρίστο]νο[ς - ἔ]θο[ξ]ε [τ]αϊς ουναφχίας παὶ [τὰι βουλὰι<sup>2</sup> : ἐπαινῆσα κτλ.;

Ib. 755; der Anfang fehlt, z. 4 [βδοξε τείν αννεοχίσιν<sup>3</sup>] κεὶ τεῖν δέμ]ου ἐπαινῆσαι κτλ. Verleihung eines Kranzes und der Enktesis;

1b. 756. z. 4 ff.:  $[\Theta]$ ιοί. [TqoZ]ατίον πρόξε[τοι καὶ] εὐερχίτ]αι Ηόθο βαν ποιησιαμίνου Ιορχέλου τοῦ Ια[μοστρά]του, ὅπος δοθη[ε] προξενία ὑπὸ τὰς πό] λιος Α[νδροκλεί καὶ Μίνεντ τοῖς Μεινδά]μου Ηο[λεψὸ]η[νίοις - ἀγαθιὰ τύχαι — δεδόχ]θαι ταίς ο] εναρχίαις κὰ τοῦ δάμου Επαινίσια κτλ.:

Sparta, Lebas-Foucart Pélop, 194a), z. I ff.: Ηόθοδος ποιηροεμένος λεμίσνου τοῦ Θεοχοίτος Αμβρεχιώτε περί προξενίες κεὶ ἐπελεθόντος ἐπί τι τὰς συνερχίας κεὶ τὸν δάμον κτλ., z. 8 ἔδοξε τοῦι δέμου κτλ. Diese Inschrift gehört in die Jahre 488 bis 1845);

Annual of the British School at Athens XII (1905–6), S. 411 ff. n. 1 (Tillyard), z. 1 ff.: [Πό]θοδον ποιησεμένον Κερινεόδον τοῦ Τέγλενομος Κυρινεόδον, ὅποις διαλιχθ]ῆ μετοῦ δέμων πιοῦ τεῶν ητὰνεθρώτων κῶ πιοῦ προξενίας: ἐπεὶ Καρινέδης Αίγλ[ά]νομος πόθοδον ποιησέμενος διαλίγη πιο[ί] τοῦν ητὰνεθθρώπων κὰι τιοῦ προξενίας — ἐδοξ[ε] τοῦν δέμων Κερινέδης κτὰ. Dieselbe Zeit, vgl. Tillyard a. a. O.

Von Bedeutung ist, dass, wie man sieht, die Formulierung der Dekreie von Trozan und Sparta fast ganz zusammenfällt, speziell in der Hervorhebung der πόθοδος. Das Ausuchen um Auszeichnung musste

1) So wird nach Analogie der übrigen inschriften zu erganzen sein, uncht, wie Frankel will, rår porkär: seine Annahme, dass diese Inschrift vielleicht in das vierte Jh. gehore, ist der Formulierung wegen ganz anmöglich.

2) Frankels Erganzung tửu βαιλά ist zweifelhaft, es wird cher tửu δύμου zu setzen sein, cf. Legrand, Ball de our, hell, XXIV 187, 4. Die Patierung dieses Beschlusses auf das vierte Jh, durch v. Prott (IG, IV Add.) geht nicht an, vgl. Ann. 1.

So Frankel richtig statt trei βαιλάι bei Legrand, Ball, de corr, hell, XVII
 n. 28.

 Ofter herausgegehen, so Cauer Debectus<sup>2</sup> n. 27, 8GDI 4430, Michel Rev 481, Tod und Wace, A Catalogue of the Sparta Massam in 217 B.

5) Nachgewiesen tie, Volksb. 141, zu letzteren Jahre auch Toepffer in Pauly-Wissowas R. E. I 180. Anf die von den Achaern verhehene Verfassung wird Polyb, XXIII 4.3 angespielt. zuerst den Synarchien vorgelegt werden, bevor es an die beschliessenden Körperschaften gelangte<sup>1</sup>). Wenn in Sparta dieses Ansuchen von zwei Fremden ausgeht, welche eine Auszeichnung anstreben, während es in Trozan Bürger sind, die offenbar ausserhalb der Synarchien standen, so ist dieser Unterschied nicht wesentlich: es musste eben jeder Antrag oder jedes Gesuch, sei es, dass sie von einem Fremden, sei es von einem Bürger eingebracht wurden, zuerst der Begutachtung der Synarchien unterbreitet werden<sup>2</sup>). Diese Befingnisse der lokalen Synarchien haben auch nach der Auflösung des achäischen Bundes in den Städten, welche dessen Mitglieder gewesen waren, fortgedauert, wie sich aus den sehon früher herangezogenen Inschriften von Pagai<sup>3</sup>). Trozan<sup>4</sup>), Epidauros<sup>5</sup>). Sparta<sup>6</sup>) und Andania<sup>7</sup>) ergibt.

Von nicht so grosser Bedeutung für unsere Frage, wie die Existenz der Synarchien, sind einige andere Erscheinungen, welche uns ebenfalls in den achäisehen Bundesstädten begegnen. Ungewiss ist die Rolle, welche der Franchie zuzuweisen ist, schon deswegen, weil uns nicht bekannt ist,

<sup>1)</sup> Doch blieb in Megara der bisherige Ratsvorstand der Aisimnaten in seiner Stellung, wenn ihm auch die Synarchien übergeordnet wurden (Vaksheschl. 140). Warum in Trozan einmal (HG, IV 751) die Proxenie durch ein Ratsdekret verliehen wurde, wahrend sonst immer der δάμος — naturlich als die Körperschaft, welcher die Entscheidung zufiel, also ohne Ausschaltung des Rates — genannt wird (Abbreviatur des Ausdrucks), ist nach unserem Material nicht zu entscheiden. Auch für Sparta ist die Existenz eines Rates wahrend der oben begrenzten Zeit vorauszusetzen, obwohl er in den beiden Beschlussen nicht genannt ist; meine frühere Auffassung in diesem Punkte (Gr. Volksbeschl. 141) war falsch.

<sup>2)</sup> Dass Auslander sich um Auszeichnungen bewerben konnten, ist für eine Reihe von griechischen Staaten bezengt, cf. Gr. Volksb. 107 fl. Für die Stellung der Synarchien ebenda 128 fl. nud Schulthess in Pauly-Krolls R. E. VII 148 ff. Legrand, der senst die Prozedur in den Dekreten von Trozan ganz richtig beurteilt (Bull. de vorr hell. XXIV 185 fl.), lässt merkwurdigerweise den Zusammenhang mit dem achäisehen Bunde ganz ausser acht.

<sup>3)</sup> S. 44, Ann. 7, - 4) S. 44, Ann. 10,

<sup>5)</sup> S. 44, Anm. 9.

<sup>6</sup> Vgl. 8. 44. Ann. 12. Wilhelm, New Beitrüge z. griech, Inschriftenkunde 8. 34 vernutet, dass zu Anfang dieser Inschrift vor [zæθiε οἱ γάρο]ντες ἐπίσερινει z. 5 wahrscheinlich δόγμα: τῶν συναρχῶν gestanden hat. Derselbe weist auf den Beschluss der Spartaner bei Philostratos in seiner Sammlung der Briefe des Apollonius von Tyana hin; in dem dort überlieferten Passus τεῖν ἀρχῶν ἐδοξε τίλεοὶ τε zeὰ τῷ δίμαρ steckt wohl eine Erwahnung der Synarchien. Anch Kalamai Messenien kommt dafür in Betracht, da zu Anfang der von E. Pernice, Alb. Mitteil, XIX 361 herausgegebenen Inschrift (die runden Formen der Buchstaben verweisen sie in spätere Zeit) nach Wilhelms Vorschlag (Wien, Arch. Jahreshafte IV Beibl. 26, New Beitrüge 8, 33) δόγμ|ν [τῶν] σ|ν ἐνερμῶν zethê zeit οἱ γίραττες ἐνέρμαν x zu lesen sein wird.

<sup>7)</sup> S. 44. Ann. 11.

welche Stellung sie in den Institutionen des Bundes hatte<sup>4</sup>). Aus den Inschriften ergibt sich für sie kein einheitlicher Eindruck<sup>2</sup>): in Dyme hatte sie Strafen einzutreiben<sup>3</sup>): in einer Urkunde von Megalopolis sind drei Geronten eponym<sup>4</sup>): in Orchomenos fungieren sie als Zeugen bei der Freilassung von Sklaven<sup>5</sup>): dann begegnen sie uns noch in Mantinea<sup>4</sup> und Andania<sup>7</sup>). So viel zu erkennen ist, haben sie keinen Anteil an der Vorberatung gehabt<sup>8</sup>). Ob die Benennung nerribguor für die Ratsversammlungen der achäischen Städte die Nachahmung eines von dem Bunde gebrauchten Terminus war, erscheint als zweifelhaft<sup>9</sup>). Sie findet sich in Megalopolis<sup>10</sup>). Orchomenos<sup>11</sup>) und Mantinea<sup>12</sup>): dazu tritt auch da wieder die in diesem Fall freilich sehr unsichere Analogie aus römischer Zeit in Dyme<sup>13</sup>), Pagai<sup>14</sup>). Trozan<sup>15</sup>). Epidauros<sup>16</sup>). Andania<sup>17</sup>), Thuria<sup>18</sup>)

- ct. Dubois a. a. O. 138 ff. Sie wird nur einmal hei Polyb, XXXVIII 43, 4
   tim J. 146) genannt; Lipsius (Ber. der süchs, Ges. d. Wissenschaften, phil. hist. Cl.,
   L. 1898, 176) halt sie tur einen Ausschuss des Bundesrates.
- 2) Lipsius ist geneigt (a. a. 0, 175)ff, und Schoemanns Gr. Allert, <sup>3</sup> II (28), m ihr ebenfalls einen Ausschuss der stadtischen Rate zu sehen.
  - 3) 8GDI 1615, z. 8ff. 4) Excavations at Megalopolis S. 129 ff. n. VIII A. z. 2 ff.
  - 5) Bull, de corr. hell. XXVIII 3ff., z. 10 (vielleicht auch z. 24).
- Bezeugt durch eine Sessel-Inschrift im Theater (Fougères, Bull, de corr. ball, XX 122, Mantinée et l'Avendie orientale 342).
- 7) Syll. <sup>7</sup> 653, z. 47; die Geronten haben den Nachweis des Zensus für die zu den zerzte Vorgeschlagenen und Gewählten entgegenzunehmen und aufzuzeichnen. Zu Andania Gr. Volksb. 147.
- 8) Die S, 46. Anm. 6 besprochenen spateren Inschriften von Sparta (auch das Psephisma bei Philostrat beginnt mit zelbö, ib zijovit; inizgarer und ebenso wird mit Wilhelm a. a. O. 34 der Anfang der aus der Kaiserzeit stammenden Frkunde Annaul of the Brit. School at Albas XII 445 ff. n. 2 A zu erganzen sein) und Kalamai geben nicht genugend Anhalt, um dies für die achaische Zeit behaupten zu konnen. Die spartanische Gerusia wird im Gegenteil durch die Achäer im Jahre 188 aufgehoben worden sein (Griech Folksb 141). In Millers allzu knappen Artikel in der R E. VII 1264 ff. sind leider diese Dange gar meht berucksichtigt
- 9) Die Versammlungen des achaischen Bundes herssen bekanntlich entweder σένοδος oder σέγελητος; συνέδρισε, beziehungsweise σένεδρισ mennen sie nur Plut, Aral, 35 und Pausan, VII 7, 1, 9, 2, 14, 5 (zu dieser Stelle Wachsmuth, Leipz, Stud, X 203). Die Erganzung of σένεδρισ τέρ 'Αρπόν in Syll, 2 229, z, 6 ist, wie Lipsius (Süchs, Ber. a. a. O., S. 175, 4) mit Recht bemerkt, unwahrscheinlich (trotz Dubois a. a. O., 171).
- Lebas-Foucart Pél. 331°, z. 1 (mit Wahrscheinlichkeit erganzt); 331°,
   Z. 5; Excavations S. 126 n. IV. z. 3, 8, S. 129 n. IV B. z. 40°, (Beschluss), S. 129°f.
   n. VIII A. z. 1 ff. 22, S. 131, n. VIII C. z. 1 (chenfalls erganzt).
  - Bull, de corr. hell, XXVIII 5ff., z. 1, 2, 3, 40, 11, 43, 45, 16.
  - 12) Bull, de core, hell XX 119 ff. n. 1. z. 13 ff. (Beschluss).
  - 13) Syll. 2 316. z. 2. 14) Wiener Archäol Jahresheffe X 47 ff., z. 38.
  - 15) IG. IV 758, z. 10, 17 tarrεδρήτει, 16) IG. IV 944, z. 2, 14 ft.
  - 17) Sgll,  $^{2}$  653, z, 56 ft. 18) SGDI 4680, z, 12–46, 17–22 ft. 24–25, 26, 27–28 ft.

und Korone<sup>1</sup>). Aber eine allgemeine Regel daraus abzuleiten<sup>2</sup>), geht doch nicht an, denn anderwärts, so in Dyme selbst<sup>3</sup>), Tritaia<sup>4</sup>), Sikyon<sup>5</sup>). Megara<sup>6</sup>), Aigosthenai<sup>7</sup>) und Trozau (achäische Zeit)<sup>8</sup>) finden wir, dass an dem Titel βονά (βονά für den Rat festgehalten wird. In gleicher Weise variiert, wie im Bunde<sup>3</sup>), die Bezeichnung des Volksbeschlusses, der bald δόγμαε<sup>16</sup>), bald νάq ισμε<sup>11</sup>) genannt wird. Dagegen ist die Stellung, welche Schreiber in den Städten einnahm, für unsere Frage von Wichtigkeit, da sie nur ans der Nachahmung der Einrichtungen im Bunde erklärt werden kann. Dass der Bundessehreiber in der achäischen Synarchie eine wichtige Rolle spielte, geht aus verschiedenen Indizien hervor<sup>12</sup>). Dasselbe darf man für den Stadtschreiber (γραμματιές τοῦν οννέδφων) annehmen: anch er erscheint als Eponymer in Urkunden von Dyme<sup>13</sup>). Orchomenos<sup>14</sup>).

- 1) SGDI 4683, z. 2.
- 2) Wie Fougères geneigt ist (Bull. de corr. hell. XX 122, Mantinée 342).
- 3) Vgl. den Bórhagzos oben S. 38.
- 4) Wilhelm, Xene Beitrüge 8, 37 ff. n. 7 z. 15 · mit Sicherheit erganzt : dazu der βοέλερχος ebenda z. 5 ff. 5) Ir.M. 41, z. 17; auch Plut, Arat. 53.
  - 6) IG, VII 15, z. 2. 7) IG, VII 223, z. 4. 8) IG, IV 751, z. 5.
- 9)  $Syll.^2$  229, z. 9ff.; dagegen IrM. 39, z. 35, 44. Die Zitate aus den Schriftstellern für den wechselnden Brauch übergebe ich hier.
- 10) Dyme, 8GDI 1615, z. 14; Megalopolis, Lebas-Foucart Pélop, 331°, z. 3 (unsicher, weil erginzt); Hermitone, IG, IV 679, z. 25, 28; Andania, Syll, 2 653, z. 61 (λογματοποιείσθεα z. 56ff.). Dazu δελογμένα in Sparta, Annual XII 44 ff. n. 1, z. 14. Cf. anch Polyb, XXIV 9, 8.
- Megalopolis, Executions S. 126 n. IV. z. 13; Trozan, IG. IV 757 B. z. 3, 5; Argos, IcM, 40, z. 8.
- 12) So wird er zur Datierung von Beschlussen der Bundesstadte verwendet: in Dyme (8yll. 2468 = 8GDI 1614, z. 4, 7, dazu Dittenbergers Anm. 4). Pagai (16, VII 188, z. 24ff). Aigosthenai (ib. VII 223, z. 1) und Epidauros (16, IV 928, z. 1, 930, z. 2). Die aus Polyb, II 43, 1 gefolgerte Ansicht, dass der Schreiber in den ersten 25 Jahren des Bundes dessen wichtigster Beamter gewissen sei (Weinert 1, l. 20, Gilbert a. a. 0, II 108, 2. Schomaun-Lipsius Gr. Allert, II 128) ist aber ebenso übertrichen, wie die meist damit verkmuptte, dass er nach diesem Zeitpunkt nur eine untergeordnete Stellung einnahm (Schorn a. a. 0, 62. Dubois l. l. 165, Weil, Zeitschr. f. Numönn, IX 205, über diesen Punkt richtig Gilbert l. l. and ib, 113, 2). Man braucht sich nur den Umfang der Korrespondenz zu vergegenwartigen, welche der achaische Bund mit auswartigen Machten zu führen hatte bei der Lektüre des Polybios tritt er klar hervor um einen passenden Begriff von seiner Tatigkeit zu gewinnen; er war, um einen modernen Ausdruck zu gebrauchen, der Staatssekretur der Achaer (Freeman 1, l. 219).

13) In dieser Stadt ist eine Anderung des Titels— und vielleicht auch der Fanktionen— des Schreibers zu konstatieren; wahrend er fruher γραμματατίας τόν θεομος (κόνποι Lutete tef. S. 38, Ann. 13, eponym SGDI 1612, z. 4 ff.; ib. 1613 = Syll. 2 513, z. 2 ff., hiess er spater γραμματιέχ τον αυτοβοίο (durch Syll. 2 316, z. 1 ff., sehon aus romischer Zeit, bezeugt). Pazu Schulthess, R. E. VII 1757.

14) Ball de corr, hall, XXVIII 5 ff., z. 13 ff. (wehl auch z. 19 statt čoyorro, zu erganzen); z. 10 1 Zeuge bei einer Freilassung.

Megalopolis<sup>1</sup>), Argos<sup>2</sup>) und Korone<sup>2</sup>). In Andania hat er die icooi und icoci ausznlosen und ihnen, sowie den bize den Eid abzunehmen b, dazu ist er mit einer Strafgewalt gegen diejenigen ausgerüstet, welche den Eid verweigern<sup>5</sup>). In Thuria führt er sogai den Vorsitz im Rate redigiert dessen Beschlüsse und ist an der Getreideverwaltung beteiligt<sup>6</sup>). Ebenso wie bei dem Schreiber, hat man es auch bei der Nomothesie und Nomographie in den Städten mit einer Nachahmung des im Bunde üblichen Verfahrens zu fun (darüber oben S. 27, wo auch die Zeugnisse zusammengestellt sind). Auch nach einer anderen Richtung hin ist eine solche Anlehnung an Bundesbräuche zu konstatieren, indem in den Städten öfter bei der Datierung der achäische Bundeskalender gebraucht wurde?). Manchmal finden wir eine doppelte Datierung, indem sowohl der Bundesmonat. als der einheimische Monat gesetzt werden, wie in Pagai\*) und Epidauros<sup>9</sup>), manchmal wird nur der achäische Monat angeführt, so in Aigosthenai 10) und Orchomenos<sup>11</sup>). Auch nach der Auflösung des achäischen Bundes danerte letzteres fort, wie in Pagai 12) und in Andania 13).

Wenn man die in den voransgehenden Erörterungen festgestellten gemeinsamen Züge in den Verfassungen der achäischen Bundesstädte im Zusammenhange erwägt, so ist der springende Punkt darin zu suchen, auf welchem Wege diese Übereinstimmung durchgeführt wurde. Um zu einer richtigen Erklärung dafür zu kommen, wird es auch da am Besten sein, die einzelnen Fälle gesondert ins Auge zu fassen. Bei einigen von ihnen liegt es ja nahe — und dies wurde von mir bereits betont, als ich auf sie zu sprechen kam —, dass es sich um eine Nachahmung bündischer Einrichtungen handle, die von den Städten spontan ausging. Dies gilt vor Allem für die Annahme der Terminologie des Bundes, also der Monats-

- Lebas-Foucart Pélop, 331°, z. 1 ff. 331<sup>3</sup>, z. 1 ff. Executations 8, 129 ff. n. VIII A, z. 1 ff. (8, 131, n. VIII C, z. 1.
- 2) Bull, de ener, hell XXXIII 475 ff., n. 2, z. 1 ff. (nach 146 v. Chr.). Die Auffassung der Gererbon, welche Vollgraff (chenda 8, 177) mit Rucksicht auf die Inschrift Bull de ener, hell, XXVIII 421 n. 6 (z. 3) entwickelt, ist sicherlich verfehlt; in ihnen ist, wie mir Otto Schuthess brieffich mitteilt, der Ausschuss des Rates zu sehen.
  - 3) SGDI 4683, z. 2 (rom. Zeit).
  - 4) Sull. 2 653, z. 1 ff. 132 ff. 5) Ib. z. 6.
- 8GDI 4680, z. 15 ff. 19 ff. 23. Daza W. Vischer, Kl. Schr. II 49 ff. Foucart, Pélop. S. 151 ff.
- 7) Dass die Achaer die Monate mit den Ordinalzahlen bezeichneten, wird durch eine delphische Freilassungsurkunde (8GDI 1774 = 8gH, 2 851) bewiesen, s. Aug. Mommsen, Philologies XXIV 17ff.
  - 8) IG, VH 188, 2ff. 9) IG, 4V 928, z. 1ft. 930, z. 2ff.
  - 10) IG, V11 223, y. 3.
  - 11) Bull. de corr. lell. XXVIII 5fl., z. 14.
  - 12) Wiener Archard, Jahreshifte X 117 ft. z 1 (dazie Wilhelm ebenda 8 18).
  - 13) Syll, 4 653, z. 11, 117 (mit Ann. 7).

namen und der Benennung des Volksbeschlusses mit δόγμα, wogegen, wie früher bemerkt, die Setzung von συνέθουσε statt βουλή sehwerlich in gleicher Weise zu beurteilen ist: dann für wichtigere Dinge, wie die Stellung des Schreibers und die Nomographie, bei welch' letzterer aber gerade die in den verschiedenen Orten nicht übereinstimmende Regelung ein Zeugnis für die Selbständigkeit der Staaten abgibt (S. 27). Anders steht es natürlich mit dem allgemeinen Vorkommen der Damiurgen und besonders der Rolle der Synarchien in den Bundesstädten; dass Beides nur in einer allgemeinen Regelung Erklärung findet, liegt auf der Hand. Wie weit auch die noch nicht genügend aufgeklärte Stellung der Gerusia dafür heranzuziehen ist, muss vorläufig, da das bisherige Material nach dieser Richtung hin versagt, unentschieden gelassen werden. Es ist aber sehr die Frage, gerade mit Rücksicht auf die durch die früheren Auseinandersetzungen klar gestellte Autonomie, deren sich die Gliedstaaten erfreuten. ob man annehmen darf, dass ihnen die gleichförmige Gestaltung dieser Einrichtungen einseitig, d. h. durch einen Bundesbeschlass auferlegt wurde, Viel eher wird man auch da daran denken müssen, dass deren Annahme von den Städten in dem Bündnisvertrag anerkannt wurde, welchen sie mit den Achäern bei ihrem Eintritt in die Sympolitie abschlossen, sodass auch in dieser Hinsicht, wenigstens nach formellem Rechte, ihre freie Entschliesung gewahrt blieb. Sogar bei denjenigen Staaten, welchen eine solche Ordnung imperativ auferlegt wurde, wie Sparta und Messene, wird sie in den neuen Verträgen Ausdruck gefunden haben, zu welchen sie sich herbeilassen mussten (S. 37 lf.).

Das Urteil, welches sich aus diesen Untersuchungen ergibt, wird wohl dahin lauten, dass es die Achäer verstanden haben, die berechtigten Ansprüche der Gliedstaaten auf Freiheit der inneren Bewegung mit den Auforderungen, welche der Bund im Interesse der notwendigen Einheit an sie stellen musste, gut zu vereinigen.

Prag.

# Die Geschichte Nubiens und des Sudans<sup>1)</sup>.

# Von Günther Roeder?).

Die Leser der Klio werden sich erinnern, dass die Fluten des durch die Talsperre bei Assuan aufgestauten Xil 1902 zum erstenmal die Insel Philae überschwemmten und auch eine Reihe von weiter oberhalb gelegenen Tempeln schädigten. Die im Ban befindliche Verstärkung und Erhöhung des Dammes wird die Aufstauung im Reservoir von 20 auf 27 m erhöhen und auf etwa 200 km stromauf in Nordnubien fühlbar machen. In diesem Bezirk werden Felder und Palmen, Dörfer und Tempel für jedesmal ein halbes Jahr in dem Staubecken ertränkt, sodass der grössere Teil der Bevölkerung seiner Existenz beraubt wird. Einige Dörfer können zwar höher hinauf an den Abgang des engen Flusstales versetzt werden; aber die meisten Bewohner haben sich grollend zur Auswanderung entschlossen, vermutlich nach Dongola in Südnubien.

Die Überflutung des Bodens und das Eindringen des Wassers in die Tempel hat eine wissenschaftliche Aufnahme des bedrohten Bezirks in den letzten 12 Jahren herbeigeführt, wie sie noch nie für eine ägyptische Provinz gemacht ist. Gleichzeitig haben englische und amerikanische Expeditionen weiter im Süden, in Nubien wie im Sudan, Ausgrabungen gemacht, die das wissenschaftlich seit Jahrzehnten vernachlässigte Land besser bekannt machten. Endlich hat ein merkwürdiger Zufall uns gerade jetzt nicht nur die Entzifferung der meroitischen Hieroglyphen und Kursiyschrift durch Griffith gebracht, sondern auch die Entdeckung von mittelalterlichen nubischen Texten in griechischer Schrift—sodass sieh uns nun die Geschichte Nubiens<sup>3</sup>) von den ältesten Zeiten bis an die Gegenwart heran in neuem Lichte zu erschliessen beginnt.

Ich nenne Nubien das einge Niltal mit trockenem Wustenklima, Sudan die weite Steppens, Sumpf- und Waldfläche mit Tropenklima und Regenzeit.

<sup>2)</sup> Dieser Aufsatz ist ein Auszug aus den Samminingen, die ich für das Thema gemacht habe; ich werde sie abschliessen und herausgeben, wenn die neuen Aufmahmen veröffentlicht sind. Die Religion und Geographie von Nubien denke ich an anderer Stelle im Zusammenhang zu behandeln.

<sup>3)</sup> Fur die Geschichte Nubrens vergleiche man; Ed. Meyer, Gesch, des Aller tums 1º (Berlin 1909) bis zum Ende des mittleren Reichs; J. H. Breasted, History of Equpt (New-York — London 1906) deutsch von fl. Ranke. Berlin 1910) bis

### 1. Erforschung und Aufnahme des Landes.

Was wir bisher an Material zur nubischen Geschichte besassen, war nicht eben viel. Die Nachrichten der griechischen und römischen Schriftsteller sind zwar reichhaltig und vielseitig, aber es steht damit, wie mit ihren Angaben über Ägypten: wir haben Grund, sie nur dann zu benützen, wenn wir sie durch einheimische Quellen kontrollieren können. Die arabischen Beriehte sind äusserst wertvoll, aber auch dann erst, wenn die Kritik ihre einseitige Färbung zu entfernen vermag. Von den Nachbarn des Sudan haben allein die Abessynier es zu einer Kultur und Literatur gebracht, die uns eine selbständige Überlieferung an die Hand gibt: von Abessynien aus sind im 16. Jahrhundert die ersten Europäer in den Sudan gedrungen, während der dänische Hauptmann Norden 1737 als Erster von Ägypten aus nach Nubien hineinfuhr. Während der folgenden 75 Jahre biessen die Nubier keinen europäischen Reisenden in ihr Land und wer in den Sudan wollte, musste das Niltal von Oberägypten aus auf den Karawanenstrassen der Wüste umgehen; so mancher tatendurstige Forscher des 18. Jahrhunderts hat notgedrungen bei Assuan und Philae Halt ge-1813 gelang es J. L. Burckhardt, unter der Maske eines muhammedanischen Kaulmannes, am Nil entlang bis tief nach Südnubien hinein zu ziehen, während Thomas Legh in demselben Jahre nach einem Ritt von Derr nach Ibrim umkehren musste, ohne auch nur den zweiten Katarakt erreicht zu haben.

In den folgenden Jahrzehnten haben eine grosse Zahl von Offizieren und Beamten. Technikern und Zeichnern aller Nationen und mancher Abentenrer Nubien und den Sudan durchzogen; wenn ihre Beschreibungen auch ungenau sind, so geben doch die Zeichnungen, seit 1850 auch Photographien, ein Bild von dem damaligen Zustand der jetzt zum Teil zusammengestürzten Tempel. Die wichtigsten Aufnahmen sind die des deutschen Architekten F. C. Gau, die auch Goethe in seiner Bibliothek

Dyn. 26: umbersichtlich, aber mit Verwertung und Angabe der Literatur bei Gaston Maspero, Historoire ancienne 1–3 (Paris 1895) bis Dyn. 30. W. Max Muller, Äthiopien (Leipzig 1994) ist äusserst knapp, doch z. T. wertvoll: Belege, besonders aus dem Alten Testament, in seinem Artikel Ethiopia in Encyclopædia Bibliea ed. Cheyne and Black (London 1991) 2, 1413—7. E. A. Wallis Budge, The Egyptian Sudan (London 1997) reich an Material für alle Zeiten, jedoch nur mit Kritik zu benützen; ebenso die aus zweiter Hand geschoptte Darstellung von Weigall. Report p. 4–24 [vg], unten 8, 55]. Grundlegende Aufsatze mit Quelhersammlungen besonders für die spatrer Zeit sind: Quatremere, Memoires geographiques et historiques sur l'Egypte (Paris 1811): Letrome, Histoire du Christianisme (= Gearres chaisis 14,25); Revillout, Mémaire sur les Blemmyes in Mém, prés. & l'Acad, Inser, Belles-Lettres 4, VIII, 2, 371; Krall in Sitzber, Wien, Akad, Phil-hist., 124 (1890) XI (= Stadion IV) und in Denkschr, Wien, Akad, I6 (1904) IV und in WZKM I1 (1900) 231

hatte: für die meisten Bauwerke ist ihnen überhaupt keine fachgemässe Behandlung der Architektur gefolgt. Zwei Expeditionen unter Leitung von Agyptologen haben die antiken Denkmäler veröffentlicht; die Franzosen und Toskaner unter Champollion und Rosellini, die bis zum zweiten Katarakt kamen und Zeichmungen von meist zweifelhaftem Werte machten; ferner die Preussische Expedition unter Lepsius mit einem geschulten Stabe, dessen Arbeit die alte Kultur Xubiens und des Sudans neu erschlossen hat.

In unseren Tagen haben dann, sehon durch die bevorstehende Überflutung des Landes veranlasst, die genauen Aufnahmen der Friedhöte und Tempel, etwas über das alte Dodekaschoinos-Gebiet hinaus, eingesetzt. Anf Grund des Berichtes über die Inspektionsreise von Weigall 1 teilte die Ägyptische Regierung die Arbeit unter das Survey Department (Finanz-Ministerium) und den Service des Antiquités (Ministerium der öffentlichen Arbeiten); die Altertümer-Verwaltung behielt nur die bekannten Tempel. während die Antnahme des bedrohten Bezirkes von 200 km Länge samt allen in ihm liegenden Friedhöfen der Landes-Aufnahme zugewiesen wurde, deren General-Direktor H. G. Lyons?) einen Archaeological Survey of Nubia unter der Leitung von George A. Reisner, dem Erforscher der frühzeitlichen Friedhöfe von Naga ed-Dêr in Oberägypten, organisierte. Die archäologische Expedition rückte vom Staudamm, Schritt für Schritt das Niltal absuchend, nach Süden vor. Wo die ägyptischen Arbeiter, denen sogar vereinzelt liegende Gräber nicht entgangen sind, auf Friedhöfe stiessen, wurden sie freigelegt und sorgfältig in Photographie, Zeichnung und Beschreibung aufgenommen. Dann traten die Anatomen unter Leitung von Elliot Smith (früher in Kairo, jetzt an der Universität Manchester) auf den Arbeitsplatz, die überall den Archäologen auf dem Fusse folgten: ihre Messungen und Bestimmungen richteten sich auf Rasse, Alter und Geschlecht der Beigesetzten, auch Krankheiten, unverdaute Speisen und die Art der Mumifizierung hat man ermittelt. Die vom Herbst 1907 bis zum Frühjahr 1941 gemachten Aufnahmen werden ausführlich veröffentlicht?): kurze Bulletins ) geben einen vorläufigen Bericht.

Für den Service des Antiquités hat sein französischer Leiter Sir Gaston Maspero den italienischen Restaurator Aless, Barsanti in den

Arthur E. P. Weigall. A Report on the anti-paties of Lower Nubia of Pune 7 (Oxford 1997).

<sup>2)</sup> Jetzt Professor der Geographie an der Universität Glasgow.

<sup>3)</sup> The Archaeological Survey of Nubia. Annual Report for 1967 8 (Carco 1940).
Vol. I. Archaeological Report by Group. A. Reismer. Vol. II. Report on the human remains by G. Ellint Smith and F. Wood James. — Zatiert als. Reismer. Smeth. James mit Scitenzahl.

The Archaeological Survey of Nubia. Bulletia Nr. 1—6 (Cairo 1998 10).
 Zatiert als Bull. Nub.

Wintern 1907 10 die Tempel wiederherstellen lassen<sup>1</sup>); da die Arbeiten ohne Beteiligung eines Architekten und zum Teil mehr oder weniger selbständig durch ägyptische Maurer ausgeführt sind, ist das Ergebnis für den Gelehrten und Architekten wie für den künstlerisch interessierten Besucher kein erfreuliches und hat in allen Kreisen ernste Bedenken, oft sogar scharfe Verurteilung hervorgerufen. Die Aufnahme der Reliefs und Inschriften der Tempel, die erst nach der Wiederherstellung begann, ist je einem französischen, englischen und dentschen Ägyptologen selbständig übergeben worden; ihm war Beschreibung und Kopie, sowie Photographie und Abklatschen, eventnell anch Zeichnen der Darstellungen und Inschriften aufgegeben worden, während die Art seiner Arbeit und der Publikation ihm anheimgestellt blieb<sup>2</sup>). — Unabhängig neben dieser Aufnahme durch die Ägyptische Regierung steht das Unternehmen der Berliner Akademie. Photographien und Papierabdrücke der Tempel auf Philae und in Nordnubien zu gewinnen<sup>3</sup>).

# 2. Völker und Sprachen.

Vergegenwärtigen wir uns die Geschichte Nubiens und des Sudans nach unserer bisherigen Kenntnis von diesen Ländern, so war das eine zunächst klar: dass südlich vom ersten Katarakt niemals Ägypter gewohnt haben. Das ganze obere Niltal wird besetzt gehalten von einem Volke, das wir Nubier nennen und das eine innerafrikanische Sprache redet. Hente bezeichnen sie selbst sich als Berberiner (arab, Berberi, Plural Barâbra<sup>4</sup>), weil Nuba als Wort für Sklaven einen unangenehmen Beigeschmack für das Volk der Diener, Aufwärter, Pferdeknechte und Türhürer gewonnen hat: ihrer Sprache haben sie aber das alte Wort nöbi (arab. nüba) gelassen. Diese Sprache<sup>5</sup>) kehrt nun bei den Berg-Nuba in und südlich von Kordofân (westlich von Abessynien) wieder und zwar gesprochen von einem typisch sudanesischen Volke. Daraus hat man geschlossen, dass die Nubier im Grunde ein Negervolk seien, das sich von der Urbevölkerung des Niltals unvermischt erhalten habe und verwies auf

Les Temples immergés de la Nubic. Rapports rélatifs à la consolidation des temples par G. Maspero [et A. Barsanti]. Livr. 1-3. Cairo 1909 10.

<sup>2)</sup> Im Druck sind: Henri Gauthier, Le Temple de Kalabeleh, Aylward M. Blackmann, Dandur, Gunther Roeder, Debod bis Bab Kalabelee — samtlich Kairo 1913-12.

<sup>3)</sup> Schafer and Junker in Sitzber. Berl. Akad. Wiss., phil.-hist., 1910, 579.

<sup>1)</sup> Entstellung von 3\(\text{leg}\)goar. Fremde". Man lasse sich durch die \(\text{Ahnlichkeit}\) der Namen nicht verleiten, die Berbern (Libyer) hierher ziehen zu wollen: diese, nur an der nordafrikanischen Kuste wohnend, sind mit den alten Agyptern nach Rasse und Sprache entfernt verwandt.

<sup>5)</sup> Lepsius, Nubische Grammatik (Berlin 1880); Reinisch, Die Nuba-Sprache (Wien 4879).

agyptische Malereien des Neuen Reichs, in denen Nordnubier mit schwarzer Hautfarbe dargestellt sind<sup>1</sup>). Nachdem die neuen Ausgrabungen gezeigt haben, dass die alte Vorstellung weder hir die Rasse und Hauttarbe noch für die Kultur der Bevölkerung Nubiens zutrifft, müssen wir eine Übertreibung der dunklen Hautfarbe in den alten Bildern annehmen: die Nuba-Sprache ist mit den vom Sudan einströmenden Volkern vielleicht erst in historischer Zeit in das Niltal gedrungen. Nach den nubischen Orts- und Personennamen, die uns in den ägyptischen Inschriften vom Alten Reich ab entgegentreten, ist die dortige Sprache eine afrikanische; freilich kann man für die ältere Zeit nicht sehen, ob aus der dem Ägyptischen verwandten hamitischen Gruppe der Galla, Somali, Bischari usw. oder aus den Negersprachen des Inneren. Von der Spätzeit ab tauchen in den ägyptischen Inschriften aus Nubien wirklich nubische Worte auf, wie Brugsch2) und Schäfer3) gesehen haben. Man sieht, auch bei Heranzichung der körperlichen und sprachlichen Verhältnisse blieben noch genug Fragen übrig für die Verwandtschaft der Xubier mit den Ägyptern einerseits, den Sudanesen andererseits<sup>4</sup>) und endlich den hamitischen Beduinen der Arabischen Wüsteb).

Die Völker des Sudan bilden jetzt eine geschlossene Gruppe von echten tiefschwarzen und prognathen Negern; sie sprechen Sprachen, die von der nubischen verschieden sind, deren Verwandtschaft aber bei ihrem unstäten Hin- und Iterspringen im Lautbestand wie in der Flexion im Einzelnen schwer festzustellen ist. Aus dem Altertum wissen wir mit Sicherheit nur, dass die ägyptische Sprache und Kultur sich von Nubien aus auch über den Sudan verbreitet hat; einzelne Ausläufer dieses Stromes sind nach Abessynien gedrungen und haben sich, wie das Sistrum in der christlichen Kirche<sup>6</sup>), bis auf unsere Tage erhalten. Im Übrigen ist die Kultur der Abessynier eine durchaus afrikanische; ihre Sprache, die sog, aethiopische, ist die der semitischen Eroberer. Um Christi Geburt ist die Kenntnis der ägyptischen Sprache und Schrift im Sudan erloschen; dannals begann man dort und in Südmubien eine einheimische Sprache mit neuen Schriftarten zu schreiben, die aus den ägyptischen abgeleitet sind, einer Art Hieroglyphen und einer Kursive.

Die beiden meroitischen Schriftarten sind in den letzten Jahren von Griffith<sup>7</sup>) entziffert. Die Hieroglyphen stellten sich als das heraus, was

- Schafer in Klio IV 153, 4.
   In Ztschi, Ag. 8pr. 25, 1, 75; 29, 25 m. a.
- 35 Eb. 33, 96, 101; 34, 92; 41, 147 a. a.
- Membet in Arch. thr Anthrop. 37 (1910) 200.
- W. Max Muller, Athinpien (1904) 1—7; Ders., Who were the amount Ethiopeans:
   Oriental Studies of the Oriental Field Club of Philadelphia (Boston 1894) 72 ff.
  - 6) Ed. Ruppell, Roise in Abyssinien (Franktt, a. M. 1838) 2, 113, 426; Tat. 4 Nr. 4.
- 7) Erschienen sind bis jetzt die Untersuchungen von Gruffith in D. Randall Mae tver and C. Leonard Woolley, Ariska (Oxford 1909): John Garstang.

sie nach den früheren Untersuchungen zu sein schienen: eine alphabetische Schrift von etwa 30 Zeichen, dazu einigen Wortzeichen und Determinativen, alle den ägyptischen ähnlich, jedoch im Lautwert selbständig. ein ollenbar von dem ägyptischen abgeleitetes System; das Merkwürdigste ist, dass die Worte durch Trennungszeichen von einander geschieden werden, was dem Ägyptischen fremd ist. Die Kursive, von der man bisher kaum ein einziges Zeichen sicher bestimmt hatte, ermittelt Griffith als eine ursprünglich für die Verwendung mit Feder und Tinte geschaffene. dann auch in Stein gemeisselte, rein alphabetische Schrift mit 23 Buchstaben zur Wiedergabe von Konsonanten und Vokalen. In dem letzten Punkt liegt eine besondere Bedeutung für uns, denn alle ägyptischen Schriftarten geben nur die Konsonanten wieder: dass die Vokalisationen von ägyptischen Worten nur unter Vorbehalt gelten, zeigen Wiedergaben wie piléki (Φίλια, kopt, ΠΙΙΔΚ), ašêri oder šêri (Όσίρις, ägypt, etwa usîre), wêse ("Ioc:, kopt, HC€) — die Namen haben sieh im Munde der Meroiten wie aller Fremder natürlich verändert. Die Vokalzeichen und die auch hier auftretenden Trennungspunkte zwischen den Worten zeigen deutlich. dass die Erlinder der Kursive nicht ausschliesslich von Ägypten, sondern ebenso sehr von Vorderasien, etwa Südarabien, vielleicht auch von den Griechen, beeinflusst waren.

Die beiden meroitischen Schriftarten sind also entziffert: aber die Lösung der schon in verschiedenster Weise beantworteten Frage, welche Sprache in ihnen steckt, ist auch Griffith's scharfsinniger Kombination noch nicht gelungen: er neigt nach längerem Schwanken jetzt zu der Auffassung, dass es nicht die nubische, sondern eine hamitische Sprache ist, die der der Blemyer nahe steht, vielleicht sogar eine semitische. Brugseh und Schäfer hatten in den Meroitenschriften die nubische Sprache vermutet, ähnlich Krall<sup>11</sup>), Lepsius<sup>2</sup>) jedoch die der Bega-Beduinen. Ist Griffith's Auffassung richtig, so ergäben sich dadurch die Meroiten als eine herrschende Klasse, der die nubische Bevölkerung untertan ist. Wir stehen hier vor einer Reihe von historischen Problemen, deren weitere Erörterung und Lösung wir der Zukunft anheimstellen müssen: zunächst lässt sich nur in Rasse, Kultur und Sprache wie in der politischen Geschichte ein auffallendes Schwanken und eine unbequeme Unregelmässigkeit erkennen.

So tritt uns denn die nubische Sprache in grösserem Umfange zum ersten Mal mit Sicherheit in jenen in Ägypten gefundenen Gebetbüchern von ehristlichen Nubiern entgegen: sie sind mit griechischen und einigen

Merrie 1909-10 (Oxford 1911); weitere Bande sind für die nachsten Monate zu erwarten.

In Denkschr Wien Akad., phil-hist., 46 (1900) IV 42.

<sup>2)</sup> Nubische Grammatik (Berlin 1880) p. C XXI.

für sehsame Laute dazu erfundenen Buchstaben geschrieben. Die nach Berlin gekommenen Handschriften enthalten Übersetzungen von Bibelstellen und Erbauungsschriften aus dem 10-11. Jahrhundert in den Mahass-Dialekt der nubischen Sprache<sup>1</sup>. Andere Stücke im British Museum<sup>2</sup>) schildern eine Wundertat des St. Menas und geben Vorschriften des Konzils zu Nicaea. Die nubische Sprache muss den ganzen christlichen Sudan beherrscht haben, denn wir sehen sie noch lebend in den mit griechischen Buchstaben geschriebenen Inschriften des christlichen Reiches von Aloa ('Alwa) zwischen dem blauen und weissen Nil aus dem spätesten Altertum<sup>3</sup>).

# 3. Die Frühzeit (4. Jahrtausend v. Chr.).

Nachdem die seit 1894 in Agypten gemachten Funde aus der ältesten Zeit besser bekannt und durchgearbeitet worden sind, kann kein Zweifel mehr darüber herrschen, dass wir mit ihnen wirklich an den Anfängen der ägyptischen Geschichte und Kultur stehen; und nicht etwa bei einer von den Ägyptern verschiedenen Urbevölkerung, wie man zuweilen glaubte 1). Wir können durch die Ergebnisse der Ausgrabungen der beiden letzten Jahrzehnte nunmehr der Entstehung der Pyramiden und Mastabas bis in die Urzeit nachgehen; ebenso dem Schema der Zeichnungen und Statuen. dem Königtum mit seinem Ornat, der Titulatur und dem Hofstaat, ferner den Göttern und Amuletten, der Bestattung der Toten -- kurz all jenen Zügen, die für die uns vertrauten Ägypter der späteren Zeit charakteristisch sind. Wir sprechen von dieser Zeit nun nicht mehr als einer "prähistorischen", sondern die "Frühzeit" (um ein Schlagwort zu wählen) ist durchaus Gegenstand der Archäologie und Geschichtsforschung. Man<sup>5</sup>) hat sie, die über ein halbes Jahrtansend umfasst, gegliedert in eine "vordynastische Zeit" mit mehreren Unterabteilungen und die "frühdvnastische Zeit", die bis an das Alte Reich heranreicht.

#### Anfang.

Die Frühzeit ist erfüllt von Kämpfen des ober- und unterägyptischen Reiches, die auch noch fortdauern, nachdem oberägyptische Könige, der

- H. Schafer and K. Schmidt in Sitzher, Beel, Akad. Wiss., phil. hist., 1906, 774, 1907, 602.
- Veroffentlicht: Budge, Texts relating to Saint Mena, London 1900.
   Ubersetzt: vwn Gritfith in. Journal of Theolog. Studies, vol. 10. July 1909. Nr. 40, 545. 54.
- Erman in Zische Åg. Spr. 19 (1881) 142. Schafer in Sitzber Berl. Akad Wiss., phil-bist., 1996, 44.
  - Vgl. Schafer, "New race" in Zlschr Äg. Spr. 34 (1896) 158.
- ticorge A. Reisner, The early dynastic cemetries of Naga ed-Der I (1908).
   II by Arthur C. Mace (1909).

Sage nach Menes, die beiden Staaten vereinigt haben. In die Nähe von Menes, dem Begründer der 1. Dynastie nach Auffassung des Manetho, fällt der Anfang der dynastischen Zeit, deren Schwerpunkt bei El-Kab, der Residenz, und Abydos, dem Begräbnisplatz, liegt. Nubien wird in der Frühzeit nur ganz vereinzelt erwähnt und zwar zuerst von Menes, der für eins seiner Regierungsjahre das "Schlagen der Nubier") verzeichnet. Wo der Kampf stattgefunden hat, wissen wir nicht: nach den späteren Verhältnissen könnte man denken, dass das Gebiet des von uns "Nubier" genannten Volkes schon oberhalb der unmittelbar südlich von El-Kab und Kähn liegenden Einengung des Niltales beginnt, sodass also Menes den ersten Katarakt gar nicht überschritten zu haben brauchte. — Ein ähnlicher Kampf scheint symbolisch dargestellt zu sein anf einer Stele des Königs Chasechem (Dvn. 2) aus dem Tempel von Hierakonpolis?).

Nun zeigt uns die neue Aufnahme Nordnubien in einem ganz anderen Zustand als wir erwarteten: südlich von den Ägyptern der Frühzeit wohnen nicht unkultivierte Barbaren, sondern dort herrscht eine der ägyptischen im Grossen wie im Kleinen gleichartige Kultur. Die Nubier der vordynastischen Zeit gruben für ihre Toten runde oder ovale Löcher von etwa 1 m Tiefe, oben vermutlich durch Holzbalken abgedeckt3), und legten den Leichnam in Hockerstellung mit mehr oder weniger angezogenen Knieen auf die linke Seite, den Kopf meist im Süden und die Hände vor dem Gesicht<sup>4</sup>) — alles wie zur gleichen Zeit in Ägypten. Der Körner ist in Felle. Matten oder ein Tuch eingeschlagen; neben ihn stellt man, was der Mensch im Leben schätzte und dessen er auch im Jenseits bedarf. Zunächst Tongelässe, sämtlich mit der Hand geformt; unter ihnen herrschen die mit Kupferoxyd rotgefärbten vor: dabei die wohlbekannten zylindrischen Töpfe und die Schalen mit schwarzem Rand, der hier schmaler als in Ägypten zu sein pflegt: ferner schwarze Ware mit weissem Muster, das bald aufgemalt, bald eingeritzt und mit weisser Paste ausgelegt ist. Seltener sind Steingefässe und Palletten zum Reiben von Schminke. Ferner Keulenknäufe und Axtklingen aus hartem Stein: Werkzeuge und sogar Pfeilspitzen aus Feuerstein. Endlich Kämme aus Elfenbein und Knochen, Halsketten sowie kleine Gebrauchsgegenstände<sup>5</sup>). Alles dieses ist uns aus derselben Zeit von gleicher Art in Ägypten bekannt<sup>6</sup>).

Wie sollen wir nun diese Einheit von Agypten und Nubien verstehen? Eine Zeit lang schien es, als ob die Einheit nicht nur in der Kultur.

Petric, Royal tombs II 3.2 = Sethe, Beiträge allest, Gesch, 62.

<sup>2)</sup> Quibell-Green, Hierakonpolis II (London 1902) pl. 58.

Reisner p. 300.
 Reisner p. 310, type I - III.

<sup>5)</sup> Reisner p. 314 9, pl. 60 68,

<sup>6)</sup> Es handelt sich heer naturlich nur um die Verh
ältnisse nordlich vom zweiten Katarakt; aus dem Suden kennen wir für die altere Zeit überhaupt keine Friedhofe.

sondern auch in der Rasse bestanden habe. Die vorläufigen Berichte der anatomischen Untersuchung der Leichen der vordynastischen Zeiten verkündeten mit aller Bestimmtheit, dass sie nicht die geringste negroide Beimischung zeigten, dass also die vordynastischen Ägypter auch Nordnubien bewohnt hätten<sup>4</sup>). Aber die unbefangene Nachprüfung und neues Material haben Zweifel an dieser Sicherheit aufkommen lassen; die späteren Berichte zeigen grosse Zurückhaltung in der Beurteitung der Rasse der ältesten Zeit<sup>2</sup>) und wir werden gut tun, den weiteren Gang der Untersuchungen abzuwarten.

Die vordynastischen Xubier sind ziemlich kleine Leute gewesen mit schmächtigem Körperbau. Sie hatten dunkelbraunes oder schwarzes schlichtes oder leicht gewelltes Haar, das auch bei den Männern verhältnismässig lang war; der Körper ist wenig behaart, der Kinnbart der Männer erinnert an den heutiger Fellachen und Beduinen. Gut erhaltene Leichen zeigen deutlich, dass die Hant nicht tätowiert war, auch haben die Ohren keine Löcher für Gehänges); in vielen Fällen ist das Auge mit den Lidern und sogar der gehärteten Linse vollständig erhalten und in dem Schädel liegt als trockene harte Masse; das Gehirn. Die Zähne, die aus massiv durchgehendem Schmelz bestehen, sind frei von jeder Stockung und oft bis auf die Wurzel abgeschliffen durch eine mit Sand vermischte Nahrung, die, wie der Darminhalt zeigt, im wesentlichen aus Pflanzenstoffen bestand. Die Leichen sind in keiner Weise mumifiziert und wurden sicher niemals geöffnet; höchstens gab man ihnen ein Stück Harz oder wohlriechende Kräuter in die Hand, deren erhaltende Kraft man schon kannte. Von einer Schlachtung der Körper und einer nachträglichen Beisetzung der Knochen, wie man sie in Ägypten beobachtet zu haben glaubte, ist hier keine Rede: Trennungen von Gliedern rühren hier lediglich von Plünderern her 5).

### Ende.

Um die Mitte der vordynastischen Zeit tritt in der Gleichartigkeit der ägyptischen und nubischen Kultur ein Wandel ein: Ägypten schreitet in raschem Emporblühen zu anderen besseren Formen fort, in den Gräbern wie in den Beigaben, besonders den Tongefässen: aber Nubien hält nicht mehr gleichen Schritt mit ihm. Auch wenn man nur die ärmeren Gräber der ägyptischen Bevölkerung berücksichtigt, so treten die gleichen Details

So noch E. Smith in Bull. Nub. 3 (1909) 22.

E. Smith in Bull. Nub. 6 (1910) 13 and Ann. Rep. for 1907/08 (1910) 11/15, 36.

<sup>3)</sup> Vgl. Bull. Nah. 2, 51.

<sup>4)</sup> Bull, Nub. 2, 55; Melonenkerne, Weinbegrenkerne, Gerstenhulsen,

<sup>5)</sup> Jones p. 181 92, 279,

in Nubien doch später und unbeholfener auf 1). Im Ganzen sind es natürlich ähnliche Muster: rotbraune Töpfe mit roten Malereien von Spiralen. Zickzacklinien, roten Figuren von Männern, Broten, Standarten usw.; ferner Gefässe mit gewellten anliegenden Seitenhenkeln 2). Die Grabformen sind etwa die früheren: jedoch ergibt sich aus der Anlage im Festen Lehmboden statt im Wüstensand die Möglichkeit, eine Bienenstock-ähnliche Form auszuhöhlen, deren enge Öffnung nicht durch Holzbalken, sondern mit Steinplatten verschlossen wird 3).

In der frühdvnastischen Zeit hat sich der Abstand zwischen Ägypten und Nubien weiter vergrössert. Erst jetzt treten in Nubien Typen auf, die in Ägypten für die spät-vordynastische Zeit charakteristisch wären; z. B. die Tonnachahmungen der zylindrischen Alabasterkrüge mit umlaufendem oder an den Seiten angesetztem gewellten Bande. Unter den Beigaben der frühdvnastischen Gräber in Nubien ist manches, das man inzwischen in Ägypten schon last ganz aufgegeben hat, z. B. die roten, schwarzgeränderten Tongefässe; ferner die oben für die mittel-vordynastische Zeit angegebenen Töpfe mit roter Bemalung. Schminkpaletten und Keulenknäufe aus Stein braucht man in Nubien weiter ohne Berührung mit Kupfer und anderen Metallen, die man jetzt schon in Ägypten anzuwenden beginnt: steinerne Gefässe, die sich in Ägypten auch in ärmeren Gräbern aus wertvollem Material und in vollendeter Technik finden, sind in Nubien ganz selten. Siegelabdrücke von Beamten und anderer Gebrauch von Schrift, der in Ägypten verbreitet ist, fehlt fast vollständig. Die niedere Kultur, die sich aus diesem allen ergibt, ist gewiss die Folge des Abbruches der engen Beziehungen mit Ägypten, auf die auch das Fehlen des Feuersteins bei den Werkzeugen weist: in allen Schmuckgegenständen (Perlen, Armringe, Kämme, Haarpfeile, Amulette) gehen die beiden Länder allerdings zusammen4). In die frühdynastische Zeit fällt die Erbanung der Festung Kuri bei Koschtamne, wenn die Datierungen<sup>5</sup>) richtig sind.

#### 4. Das Alte Reich.

In Ägypten folgt nun eine Zeit überraschend schneller Entwicklung: jenes "Alte Reich" (Dyn. 4—6. nm 2800—2500 v. C.) mit einem festgefügten Beamtenstaat entsteht, dessen Blüte uns durch seine Pyramiden und Privatgräber, die Mastabas, und neuerdings auch durch seine Tempel bekannt geworden ist, eine Blütezeit der Kunst und der

<sup>1)</sup> Die Datierungen sind nach der Gleichmassigkeit bezw, der Aufeinanderfolge der verschiedenen Typen in Grabform, Bestattungsweise, Beigaben, Ornamenten usw. gemacht und haben dadurch eine relative Abgrenzung gegen einander; genaue zeitliche Datierungen sind hier natürlich unmöglich.

<sup>2)</sup> Reisner p. 320 (2. 3) Reisner p. 300, 324, — 4) Reisner p. 322 (31,

<sup>5)</sup> Von Borchardt und Reisner in Bull Nub. 1, 16.

religiösen Literatur Die Nubier wissen von all diesem nichts Sie stehen nicht mehr unter dem Einfluss des Nordens sondern des Südens, von wo eine kleine Negerrasse ins Land strömt die dem Köperban langsam aber unaufhaltsam einen immer stärker werdenden innerafrikanischen Einschlag gibt; Negerinnen, offenbar geheiratete Sklavinnen, finden sich jetzt häufiger in den Friedhöfen und die Schädel fangen au, prognath und kürzer zu werden 1). Dem Einfluss dieses einwandernden Volkes haben wir es zuzuschreiben, wenn neue Tongefässe mit fremden Mustern erscheinen. Im Allgemeinen haben die Nubier ietzt noch die Kultur der vordynastischen Zeit; sie legen ihre Toten wie früher in Hockerstellung in rundliche Gruben, allerdings nicht mehr mit dem Kopf nach Süden, und benutzen die roten, schwarzgeränderten Gefässe die man in Ägypten höchstens noch vereinzelt im Kultus sehen konnte: auch die primitiven Geräte der Urzeit dauern fort. Wenn wir uns einen Ägypter aus der Zeit der Pyramidenerbauer in Nubien deuken, so kann ihm nicht anders zu Mute gewesen sein, als dem heutigen ägyptischen Effendi, dem vor einer Versetzung in das Land der "Barbaren" (Barâbra) grant.

Und so ist denn auch wirklich das Bild, das uns in den ägyptischen Inschriften entgegentritt. Würden wir einer in ptolemäischer Zeit gefälschten Felsinschrift im 1. Katarakt²) glauben, so hat schon König Zoser (Ende Dyn. 3) dem Chnumtempel auf Elephantine den später Dodekaschoinos genannten Bezirk von 12 Aruren Länge auf dem Ost- und Westufer geschenkt; aber das ist vielleicht mur übertreibende Zurückdatierung auf eine schr alte Zeit. Die erste gleichzeitige Nachricht stammt von Snofru (Anfang Dyn. 1), der wie einst die Könige der Frühzeit eine Razzia nach Nubien unternahm und 7000 Negergefangene²) und 200000 Rinder und Schafe mitbrachte¹). Die Zahlen sind wie immer in ägyptischen Kriegsberichten erfunden; keinesfalls darf man mit ihnen eine Verödung Nubiens in der Folgezeit begründen wollen.

Die Quellen für die fünfte Dynastie sind noch ganz spärlich und nichtssagend. Ein Siegelzylinder des Userkal ist auf Elephantine gefunden<sup>3</sup>). Beamte der Sahure waren im ersten Katarakt(?)<sup>(3)</sup>) und in Tomas<sup>7</sup>). Wiederum

<sup>1)</sup> Smith p. 34; vgl. Bull Nah, 3, 21 4, 19

auf der Insel Schel; veröffentlicht Henr, Brugsch, Die bilbt siehen Jahre der Humpersnot, Leipzig 1891; behandelt von Sethe, Dodekaschnims = Untersuch, H.3, Lazz, 1991–1995.

<sup>3)</sup> Oder: 4000 Manner und 5000 Frauen) sie sind ausdrucklich "Neger" genannt.

<sup>1)</sup> Palermostem Vs. 6 (ed. Schafer in Abh. Berlin, Akad, Wiss, 1902).

Marielle, Manum. divers (1872) pl. 54c; Text (1889) p. 17.

<sup>6)</sup> Catal. des mansem, et inser, ed. de Morgan (1894) 1, 88 Nr. 53; vielleicht auch eer Konig.

Weigall Report pl. 58, 27 ausser dem Konigsnamen alles unsicher

in Tomas waren Beamte des Assa¹), unter welchem ein Schatzmeister einen Zwerg aus Punt gebracht haben soll²). Der Name des Königs Onnos steht am Felsen auf Elephantine³).

In den religiösen Texten, die in den Pyramiden der 5. Dynastie bei Memphis angebracht sind, erscheint mitten unter ägyptischen Göttern ein "Dedwen, Erster von Nordnubien (Ta-seti)"4); er. der die Gestalt eines mittelgrossen Lanfvogels zu haben scheint, heisst "der Jugendliche von Oberägypten" und "sein Geruch" ist "der Weihrauch, mit dem er den Göttern ränchert"5). Wie nach den Antobiographien der Ganfürsten von Elephantine, so kommt auch in diesen religiösen Texten der Weihrauch aus Ta-seti: unter diesem Namen und als Keuset (Kns.t)6) ist Nubien ihnen wohlbekannt. Da wir etwa für diese Zeit auch die Anfnahme von Satis und Apukis, den nubischen Ortsgöttinnen der Katarakteninseln, in das ägyptische Pantheon und die Verpflanzung des Chnum von Esne nach den Inseln Bige bezw. Elephantine annehmen müssen?), so sehen wir einen Anstausch der Götter beider Völker an der Grenze. - Die traditionelle Liste der "nenn Bogenvölker" d. h. der Völker der Erde, die theoretisch dem Pharao untertan sind, nennt merkwürdigerweise Nubien nicht: die Liste stammt aus alter Zeit, wenn wir sie auch erst später kennen lernen 1

Erst während der 6. Dynastie mehren sich die Raubzüge über Elephantine hinaus und die Angaben werden ausführlicher. Unter König Pepi I. haben zwei Karawanenleiter ihre Namen an die Felsen von Tomâs geschriehen<sup>9</sup>) und als "König Mereure selbst kam und in diesem Fremdlande auftrat, da beteten ihn die Fürsten von Mazoi, Arzet und Wawat an und verehrten ihn sehr <sup>10</sup>). Die Autobiographie des Verwaltungsbeamten Una erzählt uns Einzelheiten aus dieser Zeit. Unter König Pepi I. führte er als ein Beamter, der mit der Wüste zu tun hat, einen Feldzug gegen Bedninen, und in seinem Heere waren "Neger aus Arzet, Mazoi, Jam. Wawat, Kaaw und Leute aus dem Lande der Libyer (Temhu)<sup>11</sup>), "König Merenre I., der Una zum Gouverneur von ganz Oberägypten ernannt

- Eb. pl. 58, 22.
- 2) Breasted, Anc. Rec. I § 351; vgl, unten S. 61 Mitte,
- Petri Scason (1888) pl. 12 Nr. 312.
- 4) K. Sethe, Die altägyptischen Pyramidentexte, Nr. 994, 1476.
- 5) Roeder in Ztschr. Äg. 8pr. 45 (1908) 25; Gardiner eb. 139,
- 6) Sethe, Pyramidentexti 126, 280 ob wirklich "Nubien"?
- 7) Eb. 803, 1017, 1718.
- S) Ed. Meyer, Gesch. des Altertums 2 I § 227 A.
- Weigall, Report pl. 57 S, p. 5.
- 10) Sethe, Urhanden des ägypt, Albertams, 4 (Albes Reich) 110 4: Breasted, Anchent Records (1906) 1/317 - 8, bei Breasted ist stets die Literatur vollstandig verzeichnet.
  - 11) Sethe Uck A 401; Breasted, Am. Rev. I 311.

hatte, liess ihn Steinblöcke für seine Pyramide und seinen Sarg aus den Brücken von Ashat und Elephantine holen; Una führt den Auftrag aus unter Bedeckung nur eines einzigen Kriegsschiffes, wie "Ashat und Elephantine niemals (vorher) zur Zeit irgend eines (anderen) Königs bearbeitet" war<sup>4</sup>). Später grub Una "fünf Kanäle im Süden", offenbar im 1. Katarakt, und "die Fürsten von Arzet, Wawat, Jam und Mazoi zogen Holz" von Akazien herbei für ihn, um Lastschiffe zu bauen, auf denen Una nenes Material aus den Steinbrüchen für die Pyramide des Königs nach Memphis brachte<sup>2</sup>). Die hier genannten Völker hat man früher im Süden wohnen lassen; aber die Ägypter des Alten Reiches haben offenbar nicht einmal den zweiten Katarakt erreicht.

Ein einziges Mal während der Regierung von Pepi I, lernen wir die Dinge durch ein amtliches Aktenstück kennen und da sehen sie ganz anders aus als in der schönfärbenden Prahlerei der Autobiographen. In dem Erlass zu Gunsten des Totenkultus des alten Königs Snofru<sup>3</sup>) sichert König Pepi I. diesen gegen anmassende Übergriffe der "friedlichen Neger"; diese sind eine aus Leuten von "Mazoi, Jam. Arzet und . . . . ." zusammengesetzte Truppe, die organisiert und mit Machtvollkommenheiten wie die Polizei ausgestattet ist. Man wird an die Verhältnisse der neueren Zeiten erinnert, in denen ein Teil der jungen Nubier nach den ägyptischen Grossstädten kommen und mit der Kultur vertraut gemacht werden, während ihre unter primitiven Bedingungen lebenden Brüder Barbaren bleiben und der Regierung immer wieder zu schaffen machen. Um einen solchen Zug von Nubiern nach Ägypten handelt es sich vielleicht bei den merkwürdigen Felseninschriften bei Tomâs, die den König Pepi I, noch mit seinem älteren Namen Nefer-sa-Hör<sup>4</sup>) anreden; "Die junge Manuschaft der südlichen Fremdländer ist gesender(?) zu König Nefer-sa-Hor" und "Die junge Mannschaft von Arzet ist gesender(?) zu König Nefer-sa-Hor" und "Zu dir. König Nefer-sa-Hor, ist der Karawanenleiter Adi gesendet, dem sechs Helfer folgten 5)." I'm ähnliche Abteilungen handelt es sich wohl auch bei der "Truppe der Länder Mazoi und Wawat", die in der Privatkorrespondenz eines späteren Gaufürsten eine Rolle spielen<sup>6</sup>),

Sethe Urk I 106 7, Breasted, Am. Rev. I 321 2; Abhat muss in I Katarakt liegen.

Sethe Urk, I 108 9; Breasted, Anc. Rev. I 324.

Borchardt in Ztschr. ig. 8pr. 42 (1905) 1 ft.

<sup>4)</sup> Moller in Zts. hr. Äy Spr. 41 (1908) 129; Ed. Meyer, Grisch, Alle et. 2 1 s. 235 A. Nachtrag. Bezieht sieh das Datum bei Weigall Report pl. 58, 18 auf Pepi L?

<sup>5</sup>n Weigall, Report pl. 56, 58; auch pl. 64,3 im Tonkâle aut dem gegenüberliegenden Ufer.

Berlin Pap, 8869; vgl. Erman, Aus den Papyrus der Königl Museen (Berlin 1899) 91.

Die 90 jährige Regierung von König Pepi II. Neferkerê, der als unmündiges Kind den Thron erbte, hat mehrere in Elephantine residierende Fürsten des südlichsten Gaues von Ägypten erlebt; sie sind gelegentlich auch in Nubien gewesen, wie die Inschriften ihrer Felsengräber gegenüber Elephantine erzählen. Herchuf, der älteste von ihnen, war noch unter König Merenrê dreimal in ein nordnubisches Gebiet gezogen, das er das Land Jam nennt, anfangs "um den Weg in diese Fremdländer zu öffnen", später um dem nun sehon mit der ägyptischen Regierung befreundeten Fürsten von Jam gegen libysche Bedninen zu helfen!). Die Verhältnisse müssen sich bald geändert haben, denn im 2. Jahre des Königs Merenrê berichtet Herchuf: "Ich bezwang diesen Fürsten von Jam" und angesichts dieses seines Erfolges gaben ihm "die Fürsten von Arzet. Sezu und Wawat Stiere und Ziegen" und "führten ihn zu den Wegen der Wüstentäler von Arzet.<sup>2</sup>)" Von seinem Zuge in das Land Jam brachte Herchuf einen Zwerg mit, was schon einmal unter König Assa (Dvn. 5) geschehen sein sollte; vielleicht handelt es sich um einen wirklichen Zwerg, vielleicht um einen Mann von ienen kleinen Akka, die Schweinfurth im Zentral-Afrika wieder entdeckt hat.

Mitten in die Regierung von Pepi II. Neferkerê fällt der Zug des Gaufürsten Pepinacht, der die Länder Wawat und Arzet zur Zufriedenheit seines Herrn "zerhackte". Er brachte "eine grosse Zahl von lebenden Gefangenen nach der Residenz" und, wohl aus einem anderen Feldzuge, "die beiden Herrscher dieser Freundländer mit Gaben und lebenden Stieren. Kälbern und Ziegen³)." Dem Ende der Regierung des Neferkeré gehören die Erlebnisse des Ganfürsten Mechu und seines Sohnes Sabni an, der später Gouverneur von Oberägypten wurde: Mechu war auf einem Feldzuge in Wawat gestorben und Sabni brachte die Leiche unter vielen Schwierigkeiten nach Elephantine, wo sie einbalsamiert wurde³). In etwas späterer Zeit ist ein Beamter Chnemhotep der Gaufürsten Teti und Chui mit seinen Herren, im ganzen elf Mal, ausgezogen nach den Ländern Kusch und Punt³); lier erscheint, falls die Lesung der Zeichen richtig ist, zum ersten Mal das später so oft genannte Kusch.

#### 5. Das Mittlere Reich.

In die Anfänge des ägyptischen Mittleren Reiches leiten Inschriften hinüber aus der Zeit von Königen, die uns sonst so gut wie gar nicht

<sup>1)</sup> Inschrift B: Sethe Urk | 1 124 | 5; Breasted, Anc. Rec. I 333 -5.

Inschrift C (die Gleichzeitigkeit von C und D habe ich nur vermutet)
 Sethe, Urh. 1426 - 7; Breasted, Am. Rec. 1536.

Sethe Urk, I 133 A: Breasted, Anc. Rec. 1 133 A.

Sethe Urh, I 435 9; Breasted, Auc. Rec. I 365 72.

Sethe Urk, I 110, Breasted, Anc. Rev. I 361.

bekannt sind und die z. T. sicher nicht ganz Agypten beherrscht haben. Unter König Wazkerê, von dem ein Dekret in Koptos gefunden ist¹), hat ein unbischer Kleinfürst Sgersenti einen Anfstand für den Pharao niedergeworfen²). An zwei Stellen³) haben Beaunte ihre Namen an den Felsen geschrieben, die unter König Jab-chent-Ré(?) durch Nordnubien gezogen sind; und an zehn Stellen³) eine Expedition unter Antef Hakarê³). Als Menthotep I. Neb-hepet-Rê noch nicht König war, hat ein Nubier Zehmaw für ihn in Nordnubien gekämpft³) und Cheti, vielleicht ein mittelägyptischer Kleinfürst, hat sich bei Assnan verewigt, als er zu "Schiffe... nach Wawat..." fuhr³); das mag es begründen, wenn König Mentuhotep später unter den von ihm bezwungenen Völkern auch die Nubien (Setiu) darstellt?).

Der Anfang der 12. Dynastie bringt in Ägypten ein neues Herrschergeschlecht, das Land wird wieder geeinigt und die Kraft nach aussen hin grösser. Von Amenemhêt L. dem Organisator des neuen Staates, kennen wir in Bezug auf Nubien, von allgemeinen Andeutungen abgesehen, nur die lakonische Bemerkung am Felsen bei Korosko: "Wir kamen, nm Wawat niederzuwerfen. ""9). Sesostris L. der erste der grossen Eroberer des Mittleren Reiches, war auf dem Wege nach Nubien in Elephantine<sup>10</sup>) und ernannte dort einen seiner Getreuen zum Gaufürsten: dieser beherrscht von dort aus das Land Ta-seti, das nun nicht mehr als Ausland, sondern als der südlichste Gau<sup>(1)</sup>) von Oberägypten angesehen wird. Im 18. Jahr des Königs Sesostris I. hat sein General Mentuhotep den zweiten Katarakt erreicht und dessen Negerstämme unterworfen<sup>12</sup>) und im 45. Jahre haben niedere Beamten, vielleicht zur Steuereinziehung oder Inspektion, Nordmubien durchzogen<sup>(2)</sup>. Zu dieser Zeit fangen die Autobiographien der Grossen Ägyptens an, von dem "elenden Knsch"<sup>(1)</sup>) zu sprechen, "in das sie ihrem

- A. J. Reimach, Rapports sur les fauilles de Koptos et Bull, Suc. franc, des fauilles archéols, Paris 1910).
  - 2) Roeder, Debod § 306.
  - Weigall, Report pl. 32, 1; pl. 49, 1 = 50, 1.
  - Siehen bei Weigall, Report; drei bei Roeder, Debod § 156, 458, 465.
  - 5) Zu beiden Konigen vgl. Ed. Meyer in Zeitschr. Ag. Spr. 11 (1907) 415.
  - 6) Roeder, Debot \$ 289.
  - 7) Breasted, Am. Rec. I 126.
  - S) v. Bissing-Bruckmann, Deakm iig. Skulptur 33 A.
  - Breasted, Am. Rec. I 472.
  - Richtig erkannt von Gardmer in Ztsehr, Ag. Spr. 45 (1909) 138.
  - 11) Gauthier-Jéquier, Fomilles de Licht p. 25 m der Gauliste.
  - [12] Breasted, Anc. Rev. I 510.
- 13) Felsinschriften bei Gnawi-Schema: Roeder, Debod s 30G; bei Amada: Weigall, Report pl. 53, 3.
- (4) Zuerst Sirenpowet I, bei Elephantene, Gardiner in Ztschr. Ag. Spo. 45 (1909) VHI A zu S. 133.

königlichen Herrn folgen 1)." Ans dem 32. und 41. Jahre des Sesostris I.2) stammen die ersten der zahlreichen Namen von einfachen Leuten, die neben der Maner von Elphantine nach Philae am Felsen stehen; sie sind dort vielleicht von den Arbeitern angeschrieben, die jene Mauer gebaut haben, oder von den sie bewachenden Soldaten. Die Mauer läuft von dem heutigen Schellâl nach Assuan und hat wohl nichts mit der späteren gepflasterten Strasse zu tun, die außerhalb von ihr läuft; sondern nach ihrer Lage kann sie nur den Nil im ersten Katarakt schützen, in dessen Stromschnellen die kostbaren Ladungen von Gold. Elfenbein und Sklaven durch die Beduinen besonders gefährdet waren.

Amenemhêt II. und Sesostris II. überliessen es ihren Beamten, die unruhigen Nubier in Schach zu halten. Während in Elephantine Sirenpowet II. als Gaufürst die Garnison der Grenzfestung befehligte, sind Leute durch Debod gezogen, die von irgend woher Mineralien (h\u00e4mn) geholt hatten\u00e4); ein Schatzbeamter Sihathor r\u00fchmt sich, bis Abusimbel gekommen zu sein\u00e4). Einmal wurden \u00e4die Festungen von Wawat besichtigt\u00e4\u00e5), wie eine Felsinschrift im ersten Katarakt meldet.

Sesostris III. hat dann Nordnubien, dessen Besitz vielleicht gar nicht bis zum zweiten Katarakt gesichert war, von neuem unterworfen in mehreren Feldzügen, die er zum Teil selbst geleitet hat. Im 8. Jahr seiner Regierung liess er einen Kanal durch den ersten Katarakt sprengen, den er Satis und Anukis, den nubischen Schutzgöttinnen der Gegend, weihte<sup>6</sup>). In demselben Jahre ist seine Flotte auch sehon hindurchgefahren und bis zum zweiten Katarakt vorgedrungen, an dessen Südende er einen Grenzstein errichtet, den kein Neger stromab passieren darf<sup>7</sup>). Nachdem im 9. Jahre die Festung Elephantine ausgebaut ist'), wird im 16. Jahre ein neuer Grenzstein im zweiten Katarakt errichtet<sup>9</sup>) und im 19. soll der König nochmals "das elende Kusch unterworfen" haben<sup>10</sup>). Aus diesen Kämpfen hat sieh mancher Oflizier Negersklaven mitgebracht<sup>11</sup>), und der Staat verwandte Nubier wie früher im Heer<sup>12</sup>) und als Polizeitrnppe, für die allmählich der Name "Mazoi" typisch wurde.

Hiermit ist die Eroberung Nordmubiens abgeschlossen. Sesostris III. legte zwölf Festungen zwischen dem ersten und zweiten Katarakt an:

<sup>1)</sup> Ameni von Beni Hasan: Breasted, Anc. Rec. I 519.

<sup>2)</sup> Catal, des monum, et inser, I (ed. de Morgan u. a., Wien 1894) 17, 19,

<sup>3)</sup> Stele Berlin 1203 (Lepsius Denkm, 2, 123b) Text 5, 8) aus Debod; ahnlich wohl auf der Stele aus Dehmit zu lesen (Weigall in Ann. du Serr. des Antiqu. Epopte 9 [1910–1900].

<sup>1)</sup> Breasted, Am, Rec, I 602, = 5) ebenda 611.

<sup>6)</sup> ebenda 643 7, die eine Inschrift ist undatiert.

<sup>7)</sup> ebenda 651. S) ebenda 649. 9) ebenda 653.

<sup>10)</sup> ebenda 671 + 665. - 41) ebenda 687.

<sup>12)</sup> Soldatenfiguren aus Suit: Musée Égyptien 1 (1890-1900) pl. 33 (6)

darunter mehrere an dem stets unruhigen und schwer zu beherrschenden Südende des Bezirkes, an welchem die Grenzstelen standen. Dort baut er auch ägyptische Tempel, in die Dedwen, der alte nubische Gott, aufgenommen wird. Die Nachwelt hat dem König seine Taten nicht vergessen; spätere Herrscher verehren ihn in Nordnubien als Gott<sup>1</sup>), und die Volkssage erzählt von ihm als dem eigentlichen "Sesostris", der auch uns vertraut geworden ist<sup>2</sup>).

## Die Begroup und Cegroup der Funde in Nubien.

Soweit die Auffassung der Ägypter von dem "elenden Kusch": sehen wir nun zu, wie uns Nubien in seinen eigenen Erzeugnissen dieser Zeit entgegentritt. Wir hatten diese aus den Augen verloren, als sich im Laufe des Alten Reiches an ihnen die Entwicklung einer eigenartigen, von der ägyptischen abweichende Kultur zeigte. Das stärkste Element in derselben, das Bewahren frühzeitlicher Gebräuche, bleibt auch in der Folgezeit herrschend. Durch das ganze Mittlere Reich hindurch und bis in das Neue binein hat das Grab des Nubiers3) immer noch die Form einer runden Grube, in die man den Körner mit angezogenen Knieen legt, ohne ihn zu mumifizieren\*). Immer noch werden dem Toten Tongefässe beigegeben, die nach den uralten Mustern mit der Hand, nicht an der Drehscheibe, geformt und im offenen Fener, nicht im Ofen, gebraunt sind. Steingefässe kommen kanm vor; ausser einigen Amuletten, besonders aus Perlmutter und Muscheln, lässt nichts auf entwickelte religiöse Vorstellungen schliessen<sup>5</sup>) — kurz, die ganze Ausbildung der ägyptischen Kultur durch das Mittlere Reich mit den kostbar ausgeschmückten Mumien, einer Totenliteratur mit zahlreichen Symbolen und Verarbeitung der z. T. in Nubien gewonnenen Steine und Metalle ist den Nubiern fremd geblieben. Die zwölf ägyptischen Festungen scheinen so wenig Einfluss auf die Entwicklung des Landes gehabt zu haben, wie etwa heute die europäischen Touristenhotels, von deren verschwenderischem Luxus unberührt unmittelbar neben ihnen die ärmlichsten Nubierhütten stehen. Das Nubien des Mittleren Reichs nahm keinen Anteil an dem Gold, Elfenbein und den Straussenfedern, die von den ägyptischen Offizieren durch ihr Gebiet transportiert wurden. Wüsste man sonst nichts aus dieser Zeit, so könnte man glauben, dass die Beziehungen der Nubier zu Ägypten völlig abgeschnitten gewesen seien. Sie hielten an den alter-

<sup>1)</sup> Tempel von Amada, Wadi Halta, Semne u. a.

<sup>2)</sup> Sethe, Scsostris (1900) 11 5.

Friedhofe sind nur aus der 200 km langen Strecke unmittelbar sudlich vom ersten Katarakt bekannt.

ti Jones p. 192.

<sup>5)</sup> Reisner p. 300 (2, 310) (1, 333) (12,

tümlichen Gefässen und Ornamenten fest, deren Form sich aus denen des nubischen "Alten Reiches" (Reisner: B-group) zu reicherer orgineller Entfaltung (Reisner: C-group) entwickelt hatte: die Tongefässe sind teils noch die alten roten mit schwarzem Rand, teils sind sie ganz schwarz gebrannt und haben weiss ausgelegte geometrische Ornamente<sup>1</sup>). Die Gräber der Wohlhabenden erinnern an ägyptische Mastabas des Alten Reichs: fiber der Bestattungsgrube ist ein runder Steinhaufen aufgetürmt, oben wie jene abgeplattet: an der äusseren Ostwand legt man die Beigaben und Totenopfer nieder an einem kleinem Platz, der oft mit einer kleinen Mauer zur Andeutung der Kultuskapelle umgeben ist<sup>2</sup>). In der Rasse stellen die Bestatteten schon etwa den heutigen "nubischen" Typus dar: von Süden sind so viele Neger ins Land eingewandert, dass sie dem Körper- und Schädelban eine bestimmte, den Ägyptern fremde Färbung gegeben haben, die von einem wirklichen Negertypus aber natürlich weit entfernt bleibt<sup>3</sup>).

Als man an verschiedenen Orten in Oberägypten Gräber fand, mit derjenigen Bestattungsweise, Beigaben und Ornamenten, die für die nubische C-group des Mittleren Reichs typisch sind, wusste man damals nichts mit ihnen anzufangen und schrieb diese "pan-graves" wiederum einer neuen Rasse zu<sup>4</sup>). Jetzt sind sie uns interessant, weil sie zeigen, dass nubische Stämme wie heute die Bedninen nach Norden gezogen sind, sei es frei wandernd, sei es im Dienste der ägyptischen Regierung<sup>5</sup>).

Auf das Mittlere Reich ist der grösste Teil jener unendlichen Zahl von Namen und Zeichnungen zu datieren, die man in Nubien aller Orten au den Felsen gekritzelt findet<sup>6</sup>). Mögen auch einige älter sein, aus "prehistoric times" <sup>7</sup>) stammt das Gros nicht; in vereinzelten Fällen weisen Pferde auf das Neue Reich. Ziehen wir auch diejenigen ab, die von durchziehenden ägyptischen Beamten <sup>8</sup>) angebracht sind, so bleiben noch genng übrig, die wir Nubiern, freilich meist mit ägyptischen Namen, zuweisen können. Stil ist in ihren Zeichnungen nicht, und ägyptisch sind sie so wenig wie die Muster der C-group-Pottery; aber bemerkenswert als die unbeholfenen Äusserungen der National-"Kunst" dieser Zeit.

## 6. Das Neue Reich und die Spätzeit.

Nach nubischen Quellen. Das ägyptische Mittlere Reich löste sich auf in einzelne Staaten, von denen die nördlichen bald, die südlichen schwerer den Hyksos, einem vorderasiatischen Volke, anheimfielen. Mit

<sup>1)</sup> Reisner pl. 61b; Bull, Nub. 4, 10, 6, 4; Mac Iver Woolley, Areika pl. 10-12.

<sup>2)</sup> Bull, Nub. 4, 9, — 3) Smith p. 35; Bull, Nub. 3, 24, 4, 19—20.

<sup>4)</sup> Weigall, Report p. 25 7. 5) Bull, Nub. 2, 25, 4, 11 2.

<sup>6)</sup> Ein sicher datiertes Beispiel: Roeder, Debod § 542.

<sup>7)</sup> So durchgehend bei Weigall, Report.

Si An den Titeln kenntlich.

dieser Zeit, aus der in Agypten nur spärliche Denkmäler vorliegen, setzt in Nubien ein starker ägyptischer Einfluss auf die Kultur und Rasse ein. Offenbar sind die Ägypter durch die Hyksos nach Süden gedrängt und schieben ihrerseits die Nubier weiter oder kolonisieren doch Nordnubien auf friedlichem Wege<sup>1</sup>). Die Gräber zeigen neben Nubiern auch reine Ägypter und manche der Bestattungen sind genau wie gleichzeitige in Ägypten selbst ausgeführt<sup>2</sup>). Skarabäen dieser Zeit, darunter einer mit dem Namen eines Prinzen Apophis, den wir bei den Hyksoskönigen kennen, haben sich mehrfach in Nordnubien gefunden<sup>3</sup>).

Die angedeutete Entwicklung schreitet im Anfang des Neuen Reiches Gräber der C-group werden seltener<sup>1</sup>). Gräber vom Typns des ägyptischen Neuen Reichs werden häufiger. Die Gräber sind jetzt längliche Kammern, in denen der Tote ansgestreckt, nicht mumifiziert, aber oft im Sarge, liegt; gern baut man Familiengräber als Schächte mit Seitenkammern und Steinoberbau oder als Felsengräber<sup>5</sup>). Die archaischen Tongefässe, die nur noch vereinzelt vorkommen 61, werden nun ersetzt durch feinere, auf der Drehscheibe geformte und im Ofen sorgfältig gebraunte, harte Ware, die nach dem Material zu urteilen zum Teil in Ägypten selbst angefertigt sind 7). Die heute von den Nubiern verwendeten Gefässe zeigen denselben Gegensatz, teils sind es noch die im Lande und mit der Hand geformten groben, roten Schalen wie in archaischer Zeit; teils sind es die ans Oberägypten eingeführten "Sire" und "Gullen" aus hellem hartem Ton. Die Beigaben in nubischen Gräbern des Neuen Reichs unterscheiden sich oft wenig von ägyptischen; die bekannten Totenfiguren. Schmink-Gefässe, Perlen und Skarabäen, oft mit Namen ägyptischer Könige, verbreiten sich immer mehr^). Die Rasse bleibt trotz der Entwicklung der Kultur die frühere. Abgesehen von den typischen "Nubiern" finden sich Ägypter mit unbischen Frauen?); dies zeigt, wie die Kolonisation der Ägypter vor sich gegangen ist. Alles in allem: Nubien ist im Neuen Reich ägyptisiert: was das Schwert der Pharaonen im Alten und Mittleren Reich begann. haben ihre Kanfleute in späteren Generationen vollendet.

Ein hübscher Zufall hat uns die Residenz eines nubischen Hänptlings bei Amada kennen gelehrt<sup>10</sup>]: ägyptische Skarabäen zeigen, dass sie frühestens in der Zeit von Thutmosis III., vielleicht viel später bewohnt

<sup>(1)</sup> Bull. Nub. 3, 14. (2) Reisner p. 339 (40. (3) Bull. Nub. 3, 43.

D Die C-group reicht mindestens bis zu Thutmosis III., in vielen einzelnen Fallen auch wohl noch darüber hinaus— so erklart sich wenigstens teilweise die auffallend geringe Zahl von Gräbern, die der Zeit des agyptischen Neuen Reichs in Nubien angehoren.

<sup>5)</sup> Reisner p. 303 (4, 311 (2, 6) Reisner p. 342.

<sup>7)</sup> Reisner p. 336 - 41. - 8) Reisner p. 335-8.

Smith p. 36; Jones p. 192 4; Bull. Nub. 3, 26.

D. Randall Mac Iver u. C. Leonard Woolley, Areika, Oxford 1909.

gewesen ist. Es handelt sieh um ein befestigtes Dorf von unägyptischer, unregelmässiger Bauart; die Mauern aus aufgeschichteten Sandsteinstücken und ungebrannten Ziegeln, kaum höher als 2 m, laufen nicht immer gradlinig und die Zimmer sind oft gerundet. Die Funde, von den ägyptischen Stücken abgeschen, zeigen Tongefässe archaiseher Art im Stil der C-group<sup>1</sup>); ein in den Grundstein gelegter Siegelabdruck in Ton und kleine rohe Figuren von Frauen und Tieren schliessen sich an die längst verflossene Urzeit an und verraten mehr afrikanischen als ägyptischen Charakter<sup>2</sup>).

Nach ägyptischen Quellen. Nachdem ich bei der politischen Geschichte der älteren Zeit die zu Grunde liegenden Verhältnisse der Örtlichkeit. Rasse und Kultur ausführlich behandelt habe, kann ich mich für die spätere Zeit kürzer fassen. Es handelt sieh in Nubien im Wesentlichen um immer neue Wiederholungen der früheren Vorgänge: die eigenartige Beschaffenheit des Landes, das nichts als ein enges Flusstal in unendlich ausgedehntem Wüstengebiet ist, lässt eben nicht grosse Mannigfaltigkeit zu. Die politische Oberhoheit Ägyptens über Nubien ist in den auf das Mittlere Reich folgenden Wirren verloren gegangen; so beginnen die ersten starken Könige des Neuen Reiches von neuem die Vorstösse nach Süden. In raschem Zuge ziehen sie über den zweiten Katarakt hinaus und erobern die reiche Provinz Dongola, den Schwerpunkt von Südnubien. Am vierten Katarakt wird bei Napata am Gebel Barkal eine Grenzfestung errichtet: sie sehliesst jenes Gebiet ab, das von nun ab für fast ein Jahrtansend den Ausgang zur Ägyptisierung<sup>3</sup>) des Sudans bildet. Innerafrika selbst haben die ägyptischen Heere freilich nie betreten; es empfing die höhere Kultur des Nordens aus zweiter Hand.

Die grossen Könige Thutmosis und Amenophis des Neuen Reichs sehen wir im sieheren Besitz Nubiens vom ersten bis zum vierten Katarakt, der durch gelegentliche Anfstände nicht ernstlich gefährdet wird. Sie erhalten Gold. Elfenbein, Negersklaven, Weihrauch und die merkwürdigen Tiere der sudanesischen Steppen und Urwälder als Tribut<sup>4</sup>): Privatlente haben diese exotischen Sonderbarkeiten gern in ihren Gräbern in der Residenz Theben<sup>5</sup>) dargestellt. Die ganze unbische Provinz, die eine Länge von etwa 900 km, also nicht viel weniger als Ägypten selbst hatte, wurde

Ebenda pl. 10 2.

<sup>2)</sup> Ebenda pl. 8-9,

<sup>3)</sup> W. Max Muller (Äthiopien 13-5) erkennt nur Auswanderung von agyptischen Beamten nach Nubien an und bestreitet eine Agyptisierung des Landes; seine Autfassung, die m. E. schon im Gegensatz zu den Texten stand, wird durch die nunmehr gefundenen nubischen Friedhofe des Neuen Reichs widerlegt.

<sup>4)</sup> Karnak, Annalen Thutmosis III. (Breasted, Auc. Rec. II 391 ff.).

Gräber des Anna, Rechmiré, Mencheperré-senb, Haremheb und Hui (Publikationen zerstreut; z. T. unpubliziert).

einem Statthalter unterstellt, dem "Königssohn von Kusch" 1), der manches Mal dem Pharao durch seine Macht gefährlich geworden ist.

Die durch die Revolution des geistigen Lebens unter Amenophis IV. herbeigeführte Schwächung der Machtstellung Ägyptens erschütterte auch die Herrschaft über Nubien: aber nach einigen Kämpfen hatte Ramses II., der sich von Napata bis zum Mittelmeer mit Tempelbauten nicht genug tun konnte, ein gewisses Recht, Nubien (Kusch) und sogar den Sudan (Chonthen-nofer) unter seinen Ländern aufzuzählen?). Die Herrscher aus dem Ende des Neuen Reiches haben den Besitz im Wesentlichen wohl noch behauptet und sie zogen ihren Tribut, besonders an Gold, aus dem Lande, aber unmerklich bereiteten sich im Süden die Dinge vor, die uns dann durch die Plützlichkeit ihrer Entwicklung überraschen.

Nubien hatte sich während der Jahrhunderte lang andauernden Durchsetzung mit ägyptischen Beamten. Soldaten und Kaufleuten eine gewisse Kultur erworben; die Barbaren haben es zu Kleidern, ägyptischen Frisuren und technischen Fertigkeiten gebracht. Der Amontempel von Theben, der seit alter Zeit Land und Goldbergwerke in Nubien besass. hatte es verstanden, in dem Amontempel von Napata eine Kirche heranzubilden, die ihm im Namen wie in der Organisation und Machtentfaltung ähnlich war; dann ging die Leitung der Regierung an ihn und die Würde eines "Königssohnes von Kusch" an den Hohenpriester von Theben über. Die Verlegung des Schwerpunktes Ägyptens nach Norden führte zu grösserer Selbständigkeit Nubiens und so entwickelte sich dort eine fast unabhängige Dynastie thebanischer Abstammung. Die Schwarzen haben aber in der Landesverwaltung und Heeresorganisation ihren braunen Herren bald Manches abgesehen und schliesslich hat sich aus dem Stammesgefühl doch wohl auch ein Nationalbewusstsein bei ihnen entwickelt. Ägypten über 200 Jahre durch die vom Delta vordringenden Libyer beschäftigt und zum Teil beherrscht worden war, sehen wir um 700 v. C. einheimische Nubier-Fürsten, die über grosse Gebiete und gewaltige Menschenmassen geherrscht haben müssen, mehrmals plötzlich mit disziplinierten Heeren nach Ägypten einfallen und das führerlose Land Die Negerkönige, deren Namen Pianchi, Schabaka und Taharka gelegentlich bis nach Vorderasien drangen, geberden sich wie Ägypter: sie tragen die Titulatur eines rechtmässigen Pharaos und erbauen den ägyptischen Göttern als ihren eigenen Tempel bis in den Sudan hinein. Sie wissen sich den Anschein zu geben, als seien sie selbst und nicht die dekadenten Ägypter die eigentlich Glänbigen; in diesem Lichte erscheinen sie auch den Griechen, die in den Albiorne ein mythisches Volk wieder gefunden zu haben glaubten. Wir wissen freilich bis heute noch nicht.

<sup>1)</sup> Zuerst unter Thutmosis I. (Breasted, Anc. Rev. II 54, 61,

<sup>2)</sup> Landerliste in Abydos: zuletzt: Caulfeild. Temple of the kings pl. 18.

ob diese Eroberer Nubier oder Vorfahren der Blemyer, Sudanesen oder Hamiten, waren; ans dem Gesicht hat man auf Neger geschlossen, ans lantlichen Gründen aber nicht an ihre nubische Sprache geglaubt.

Das 7. Jahrhundert brachte für Ägypten die Wiederherstellung des Gleichgewichts; die aus Sais stammende 26. Dynastie einigte Ägypten wieder und führte eine neue innere Blüte herauf. Die Zeit der Renaissance besass zwar das Gebiet des ersten Kataraktes, in dem Nektanebös auf der bis dahin vielleicht unbebauten Insel Philae einen Isistempel errichtete, und stand in naher Beziehung zu dem in Theben ansässigen Zweig der nubischen Königsfamilie — aber vor dem eigentliehen Nubien musste sie Halt machen 1). Deshalb zeigen die Funde dieser Zeit niehts von dem archaisierenden Stil des damaligen Ägyptens 2). Die ägyptischen Soldaten, die unter Psammetich 1, durch Nubien nach dem Sudan answanderten, zogen dorthin als in ein fremdes Land und zu einem anderen König 3).

Während der 350 Jahre, für die Nnbien unseren Blicken sowohl in den literarischen Nachrichten wie in den Denkmälern fast ganz entschwindet, hat dort ein selbständiges Reich bestanden, wenn auch nicht alle Teile des über 1000 km langen Flusslaufes vom ersten Katarakt bis nach dem Sudan hinein immer geeinigt gewesen sein werden. Einige Stellen aus dem Tempel von Napata<sup>4</sup>) zeigen uns ein Negerreich mit ägyptischer Kultur: der König wird unter dem Einfluss des Amontempels gewählt und verzeichnet seine Taten in ägyptischen Stelen — freilich in einem Ägyptisch geschrieben, das je später desto schlechter wird<sup>5</sup>).

#### 7. Die griechisch-römische Zeit 6).

Um 560 v. C. wird die Residenz von Napata nach Meroe verlegt, aus dem Niltal in die Sudanebene; mit dieser Verlegung des Schwerpunktes nach Süden tritt das afrikanische Element stärker hervor und die ägyptischen Bestandteile der Kultur entarten weiter. Das Negerreich hatte Zeit, sich eigenartig zu entwickeln in einer Ruhe, die vielleicht nur von den Persern

<sup>1)</sup> Die sudlichste agyptische Inschrift der 26. Dynastie ist der Name des Apries bei Gudhi (Rei-ner p. 155); eine Expedition von griechisch-agyptischen Soldaten ist unter Psammetich II, bis fast an den zweiten Katarakt gekommen (griech, Inschrift am Bein des einen Kolosses Ramses II, von Abusimbel),

Reisner p. 342 · 3. — 3) Schafer in Klin IV 452.

<sup>4)</sup> Schafer in Klio VI 287.

<sup>5)</sup> W. Max Muller (Äthiopien 25) mochte im Sinne seiner Auffassung von der Kultur Nubiens (oben 8, 70, Anm. 3) die Inschriften von mangelhaft gegildeten Agyptern geschrieben sein lassen; das scheint mir nach der Art der Sprache ausgeschlossen — vgl. Heinr, Schafer, Die üthiopische Königsinschrift des Berl. Museums (Lpzg. 1901) 75.

<sup>6)</sup> Vgl. Vivien de 8t. Martin. Le Nord d'Afrique dans l'antiquité greeque et romaine (1863).

gestört wurde: Kambyses scheint weiter nach Süden vorgedrungen zu sein. als wir gewöhnlich glauben 1). Um so mehr erstaunen wir, wenn wir unter den ersten Ptolemäern, deren Interesse naturgemäss stärker dem Mittelmeerkreis zugewendet war, plötzlich zwei nubische Könige, Azechramon und Arkamon (Egyegira, 212) in Debod 3) und Dakke 4) nahe dem ersten Katarakt echt ägyptische Kapellen erbauen sehen; die Zeichnungen für den Bau und die Ausschmückung derselben sind offenbar von der Priesterschaft von Philae bezogen. Noch in derselben Generation legen die Ptolemäer<sup>5</sup>) die Hand auf das Gebiet bis über Dakke hinaus nach Maharraka (Hiera Sykaminos), um sich den Zugang zu den Goldminen des Wadi 'Alâki zu sichern<sup>6</sup>). Sie bauen die Kanellen der nubischen Könige zu Tempeln aus und legen neue Heiligtümer an, die zahlreiche bedeutende Ansiedlungen voraussetzen. Für eine Reihe von Jahrhunderten beschränkte sich die griechische bezw. römische Regierung Ägyptens wohlweislich auf die angegebene Strecke von etwa 110 km Länge, die sogen. Dodekaschoinos, und man vermochte diese ohne unverhältnismässige Opfer zu behanpten. Bei der Niederwerfung von Aufständen sind römische Feldherren auch nach Südnubien hineingezogen: Gaius Petronius 7) 23 v. C. auf dem Zuge gegen die Königin Kandake<sup>8</sup>) bis Napata und die Kundschafter des Nero bis Meroe<sup>9</sup>); aber im Ganzen konnte das südnubische Reich sich ungestört weiter entwickeln in seiner merkwürdigen Mischung von ägyptischer Kultur und afrikanischer Barbarei. Wir haben in dieser Zeit wohl zu unterscheiden zwischen der Dodekascheines im Norden, einer ägyptischen Provinz mit römischer Besatzung 10), und einer, von den ägyptischen Tempeln abgesehen, griechischen Kultur und der ägyptischen, später der griechischen Sprache neben der nubischen -- und auf der anderen Seite

- Stellen bei William Smith, Diet, of auc. Geogr. 1, 59 (60) vgl. Krall, Studien IV 59; anders Schafer, Älbiop. Koniquinschr. (Berlin 1901) 45 ff.
- 2) Er ist der griechisch erzogene und mit den Ptolemaern eine Zeit laug befreundete Nubier-Konig, der die Macht des Amontempels gebrochen haben soli (Diod. 3, 6; Strabo 823).
  - 3) Rueder, Debot bis Bab Kalabsche (1911) § 10-13.
  - 1) Roeder, Dakke (in Vorbereitung).
  - 5) Vgl. Schubart in Ztschr. 1q. Spr. 47 (1910) 454 l.
- 6) Nur das kann der Grund sein, denn die Strecke ist so gut wie unfruchtbar.
- 77 Dron Cassius 54,2; Strabon 17, 1 § 53; Plunius 6, 35. Cornelius Gallus, 30 26 v. C. Prafekt von Agypten, hat den ersten Katarakt nicht überschritten (Dreisprachiges Dekret auf Philae: Sitzber, Berl. Akad. Wiss., phil.-bist. 1896.).
  - 8) Vgl. Apostelgesch, 8, 27. 9) Plinius 6, 35 (181 5).
- (0) Vgl, Notitia diquitatum und Himerarium Antonini; die vielen Festungen tjede mit einem Gegenstuck auf dem anderen Fferr sind z. T. noch vorhanden, werden aber nicht aufgenommen. – In Syene hat einmal Juvenal, von Kaiser Domittan dorthin verbannt, kommandiert, worauf er in den Satiren gelegentlich auspielt.

Südnubien, dem Reich von Meroë, einem Negerstaat, in dem die zu Grunde liegende ägyptische Kultur immer weiter ins Bizarre und Groteske entartete. In dieser Zeit haben Beamte, die gleichzeitig im Dienste des Königs von Kusch und des Isistempel von Philae standen, die nubischen Tempel der Dodekaschoinos inspiziert, wie ihre demotischen Inschriften in Dakke zeigen 1). Später geriet die ägyptische Sprache auch dort allmählich mehr und mehr in Vergessenheit, und man setzte eine einheimische an ihre Stelle: und zwar sehrieb man sie, ähnlich wie die damaligen Ägypter das Ägyptische, in doppelter Weise; in den Tempeln mit Hieroglyphen, im weltlichen Verkehr mit einer dem Demotischen ähnlichen Kursive<sup>2</sup>). Die Herrscher des Meroiten-Reiches errichteten Pyramiden und Tempel, die letzteren bald in ägyptischem, bald in griechisch beeinflusstem Stil: ihre Reliefs gehen auf den ägyptischen Formenschatz zurück, aber die Könige und Götter sind ungeheuerliche Monstren nach barbarischem Geschmack geworden<sup>3</sup>). Man wird an die Umbildungen erinnert, welche die Neger von Benîn (westlich von Togo) den Trümmern der europäischen Kultur zuteil werden liessen, die am Anfang der Nenzeit durch portugiesische Kolonisten zu ihnen gekommen waren; mehrkönfige Götter haben W. Max Müller<sup>4</sup>) an indischen Einfluss im Meroitenreich denken lassen.

Die Friedhöfe der Dodekaschoines zeigen in ptolemäisch-römischer Zeit ein anderes Aussehen als im Neuen Reich. Die Gräber liegen teils an Schächten und sind mit Tonnengewölbe bedeekt, das jetzt aus Ägypten eingeführt wird: teils sind es Kammern für mehrere Särge im Felsen oder Lehmboden mit zugesetztem Eingang<sup>5</sup>). Die Mumien, meistens in Särgen ans Stein oder Kartonnage, sind nicht nach den Himmelsrichtungen, aber in der Regel senkrecht zum Flusslauf orientiert, der oft von der Süd-Nord-Richtung abweicht. Die in allen früheren Epochen so häufigen Beigaben von Gefässen und Gebrauchsgegenständen gibt man auf; um so mehr Sorgfalt wendet man der Erhaltung des Körpers zu, in dessen sorgfältig gewickelte Binden man Anmlette und symboliche Gegenstände legte<sup>c</sup>). Erst in dieser späten Zeit hat man in Nubien angefangen, die Leichen zu mumifizieren: die Eingeweide werden entfernt, das Gehirn mit einem Haken durch die Nase herausgezogen, und die Bauchhöhle wird mit Harz, Asphalt, Pech und pflanzliehen Stoffen ausgefüllt. Bei einer Mumie, die einen besonders schönen Anblick gewähren sollte, half man in skrupelloser Weise nach: bei drei Frauen eines Grabes in Debod sind Backen.

Brugsch, Thesaurus 1023 ff, 2) Vgl. oben 8, 55.

Veroffentlicht in Lepsius, Denkmaler, Abt. V; vgl. Breasted, Monuments of Sudanes, Nubia = Amer. Journ. Semit. Lang. Liter., Okt. 1968; Garstang. Meroe (1911).

Athiopien (1904) 30.
 Reisner p. 301 6.

<sup>6)</sup> Reisner p. 312, type VII; p. 343 - 1.

Brüste, Bauch und Schamberg durch Leinwand und sogar Lehm reichlich ausgepolstert; häufig sind fehlende Glieder durch die von anderen Personen oder künstliche Nachbildungen aus Stöcken. Steinen und Harz ersetzt<sup>1</sup>). Das Bestreben war eben, eine "schöne Munnie" zu erzielen und dazu war den Einbalsamierern jedes Mittel recht; um wie rohe Gesellen es sich dabei handelte, ersieht man aus der Tatsache, dass Leichen von jungen Frauen ihnen erst übergeben wurden, wenn sie schon in Verwesung übergegangen waren<sup>2</sup>).

Die Mumien der ptolemäisch-römischen Zeit sind zum Teil ungewöhnlich gut erhalten, sodass wir uns ein Bild von der Gestalt und dem Aussehen nicht nur des Körpers, sondern auch des Gesichtes machen können<sup>3</sup>). Die Farbe der Haut ist braun: der Bart der Männer und das lange Haar der Frauen sind vorbanden. Die Rasse ist die nubische und bietet für die Anthropologen kein besonderes luteresse mehr, ausser wenn einmal Fremde Iestzustellen sind. Gelegentlich finden sich grosse Neger mit gefeilten Zähnen, wie sie auch heute in Innerafrika vorkommen<sup>4</sup>): zahlreicher sind echte Ägypter, die sich meist auch durch sorgfältigere Mumifizierung und reichere Särge auszeichnen<sup>5</sup>).

Unter den Friedhöfen sind zwei von besonderem Interesse. Der eine im Norden gegenüber der Insel Philae, wo eine römische Festung mit einem Militärlager stand. Dort liegen dicht nebeneinander zwei Massengräber mit 60 bezw. 40 flüchtig bestatteten Leichen von Männern, die in römischer Zeit durch Hängen. Köpfen oder einen Schlag gegen den Schädel getötet sind — offenbar haben wir den Absehluss eines vergeblichen Aufstandes der Nubier vor uns, von dem die Urkunden uns ans diesen Jahrhunderten so oft erzählen") Der andere Friedhof (bei Schablål) liegt zwar schon südlich ausserhalb der Dodekaschoinos, aber steht noch unter dem Einfluss der griechischen Kultur. Die Statuen der Menschen mit Vogelleib und manche der Gefässe und Gebrauchsgegenstände verraten afrikanischen Geschmack: aber andere, besonders Glaswaren und aufgemalte Muster auf den Tonschalen, weichen nicht von den ägyptischen Arbeiten römischer Zeit ab ?).

Seit dem 2. Jahrhundert n. Chr. taucht in der Dodekaschoinos ein Volk auf, das für lange Zeit die römische Herrschaft und Ägypten bedroht: die Blemver\*). Mögen sie aus der Wüste kommen und mit den Börgentriz.

<sup>1)</sup> Jones p. 211 | 3; Bull. Nab. 2, 37, 43.

<sup>2)</sup> Bull, Nub. 2, 36; vgl. Herod. II 89.

Vgl. die Kopfe, von denen z. T. Gipsabgusse gemacht sind. Smith pl. 28, 34; Bull. Nub. 2 pl. 42.

<sup>1)</sup> Bull. Nub. 4, 27 8, 5, 23, 6, 28,

<sup>5)</sup> Bull. Nub. 4, 27. G) Bull. Nub. 1, 20 – 1.

<sup>7)</sup> D. Randall Mac Iver and C. Leonard Woolley. Arcika (Oxford 1909).

<sup>8)</sup> Stellen bei W. Smith, Dict. of anc. Geogr. 4, 408.

den heutigen Bega-Stämmen, identisch sein<sup>1</sup>); mögen sie aus dem Sudan stammen und mit den rätselhaften Negern und Isisdienern der X-group (Reisner) zusammenhängen, die in spätrömischen Friedhöfen mit einer ungewöhnlichen Keramik und mit Gräbern und zusammengekanerten Leichen auftreten, wie sie in archaischer Zeit üblich waren?) - jedenfalls werden sie wohl durch das in Abessynien im 1. Jahrhundert n. Chr. gegründete Reich von Axum3) nach Norden gedrängt, fallen immer wieder ein und beherrschen bis zum Anfang des 6. Jahrhunderts mehrfach oberägyptische Provinzen<sup>4</sup>). Sie und die Nobadae, die Kaiser Diocletian (284 – 305 n. Chr.) ins Land rief5), sind die letzten Diener der ägyptischen Götter gewesen6): um ihres Fanatismus willen haben die Römer immer wieder Kriege führen müssen, auch nachdem Diocletian auf die Dodekaschoines verzichtet und man 451 n. Chr. einen Frieden auf 100 Jahre geschlossen hatte, der den Barbaren die Prozession mit dem Bilde der Isis von Philae durch ihr Land zugestand?). In das Ende dieser Kämpfe gehören die griechischen Ledernrkunden eines Basiliskos der Blemver<sup>8</sup>) und die Inschrift des Silko. Basiliskos der Nov, teldor und Ribio, 782, in Kalabsche, der die Blemver in dieser Gegend besiegt hatte9).

#### S. Die christliche Zeit.

Erst um die Mitte des 6. Jahrhunderts dringt das Christentum nach Nubien ein, das in Ägypten längst herrschte, und damit wird das Bild ein anderes. Die Blemyer, die in die Wüste zurückweichen, sind offenbar Heiden geblieben im Gegensatz zu den Nubiern, denen Boten aus Byzanz die neue Lehre brachten, nachdem Justinian 545 n. C. den Isiskultus auf Philae durch Narses hatte vernichten lassen 10). 577 weihte der Bischof

- Quatremère, Mém, geogr. hist. 2, 134; Lepsius, Nub. Gramm, (1880) CXIV;
   Krall in Denksehr, Wien, Akad. jó (1900) IV 6 und Sitzber, Wien. Akad., Phd. hist.
   (121 (1890) XI; Reinisch, eb. XII 3; Vollers in Enegkl. des Islams 1, 3 identifiziert
   Ababde und Blemver.
  - 2) Reisner p.345 =6; Roeder in  $Ztschr_-$ ,  $\tilde{g}$ , Spr, 48 (1914) 415; vgl. Bull, Nub, 5, 41,
- 3) Bei den Semitisten heisst seine Sprache "athiopisch"; sie ist eine semitische
- Belege bei Krall (s. Anm. 1) und Budge, Sudan 2, 171ff.; vgl. Leipoldt in Ztsche, Äg. Spr. 40 (1902/3) 438.
  - Procop., Bell, pers. 1, 19.
  - Wilcken in Arch, Papyrusforsch, 1 (1901) 396 ff.
- 7) Literarische Nachrichten (Stellen wie in Ann. 1 und 1) sowie griechische und demotische Inschriften auf Philae, die z. T. noch nicht ausgenutzt oder nicht veröffentlicht sind.
  - 8) Krall in Denkschr, Wien, Akad, 46 (1900) IV.
- Duttenberger, Or. Grace. Inser. sel 1, 303; man halt ihn z. T. für einen Christen.
- 10) Stellen hiertur und für das Folgende bei Krall, Denkschr. Wien, Akad., phil.-hist., 46 (1990) IV 1541; Wilcken in Arch. Popprusforschy 1 (1991) 39841.;

von Syene auf Philae, dessen Nordende schon seit 150 Jahren christliche Kirchen getragen hatte, auch den grossen Isistempel zum ehristlichen Gotteshans, und bald darauf ereilte die anderen altehrwürdigen Tempel des Landes dasselbe Schicksal. Ebenso wurden in Südnubien christliche Kirchen erbaut, wo das alte Reich der Meroiten allmählich in kleine Fürstentümer zerfallen war und die Vorherrschaft im Sudan an das christliche Königreich Abessynien hatte abgeben müssen. Einige der christlichen Nubierkönige, deren Stützpunkt die reiche, als Grenzland der 18. Dynastie bekannte Provinz Dongola war, haben grosse Macht gehabt und sie auch im Norden geäussert; z. B. weihte Merkurios 710 ein "gutes Werk" in die Kirche von Taphis, 42 km südlich vom ersten Katarakt<sup>1</sup>). In der nächsten Generation zog Kyriakos bis nach Alt-Kairo und erzwang vom arabischen Statthalter die Freilassung des gefangen gesetzten Patriarchen. Der Vorgang hat sich in ähnlicher Weise im 12. und im 14. Jahrhundert wiederholt. - Dadnrch, dass Ägypten das monophysitische Christentum erhielt, Nubien aber von Byzanz aus die diophysitische Lehre, ergaben sich zwei verschiedene Richtungen in den beiden Ländern: der Gegensatz milderte sich von selbst, da die Nubier sich wiederholt Bischöfe für ihr Land vom Patriarchen von Alexandrien erbeten haben. Durch den Einfluss dieser jakobitischen Bischöfe verschwanden die Melkiten im Lande.

Die 641 erfolgte Besetzung Ägyptens durch die Araber<sup>2</sup>) hat in den ersten Jahrhunderten auf Nubien wenig Wirkung gehabt. Der arabische Statthalter oder der Chalif selbst sandte wohl mehrmals Expeditionen aus und empfing einen Tribut aus Nubien; aber seine unregelmässige und oft unterbrochene Zahlung erfolgte wohl nur, weil die Herrscher sich die Beziehungen zu den führenden Völkern des Orients nicht ganz verscherzen wellten. Im übrigen waren die Nubier unruhige Gesellen, sodass die arabische genau wie vor ihr die römische Regierung Syene-Aswân (Assuan) als Grenzfestung ausbaute und die dort liegende starke Besatzung nur bei ansserster Notwendigkeit nach Süden vorrücken liess. Wir kennen den Zustand Xubiens in diesen Jahrhunderten im Wesentlichen aus arabischen Schriftstellern<sup>3</sup>); einige der nubischen Könige auch aus koptischen Lederurkunden in Wien<sup>4</sup>). Alexandria<sup>5</sup>) und dem British Museum<sup>6</sup>), die uns den Süden noch ganz unter dem Einfluss der byzantinischen Kultur zeigen.

Budge, Sudan 2, 200ff. – aus griechischen und arabischen u. a. Schriftstellern und griechischen Inschriften in unbischen Tempeln.

- Zucker bei Roeder, Debod 

  § 483.
- Literatur hei Quatremère, Mémoires géographiques et historiques sur l'Egypte II, 1 455; Budge Sudan 2, 2004f.
  - 3) Vgl. Becker in Islam 1 (1910) 159 mit Literatur.
  - Krall in Denkschr, Wien, Akad. 46 (1990) IV 16.
  - Krall in WZKM 14 (1900) 233.
  - Crum in Recavil de travaux égypt assyr, 21 (1898) 223.

Das christliche nubische Königreich im oberen Niltal war im Wesentlichen sich selbst überlassen und entwickelte, in Fühlung mit den christlichen Gebieten im Sudan und in Abessynien, seine Gläubigen auch in der neuen Religion zu begeisterten Fanatikern. Vom Patriarchen von Alexandria erbaten sie sich Bischöfe für ihr Land; aber bei jedem Vordringen von arabischen Beamten und Truppen zeigten sie eine barbarische Grausamkeit und echt negerhafte Unzuverlässigkeit und Gewissenlosigkeit, die von den Muhammedanern mit rücksichtsloser Plünderung beantwortet wurde. Wann das Christentum in Nubien aufgegeben wurde, hören wir nicht; es mag um das 13. und 14. Jahrhundert gewesen sein, als die Barbaren sich entschlossen, den mit semitischer Zähigkeit vordringenden arabischen Kauffeuten auch den Islam abzunehmen — einen ähnlichen Vorgang sehen wir in der Gegenwart sich in Ostafrika abspielen. Um 1400 werden die unbischen Fürsten, die sehon lange arabische Namen tragen und starke Selbständigkeitsgelüste zeigen, völlig unabhängig; von jetzt ab geht kein Tribut mehr nach Kairo.

Die Sudanesen waren noch zäher in der religiösen Frage. Nachdem sie sich von dem nubischen Reich von Makuria 1 mit der Hauptstadt Dongola losgelöst und ein Fürstentum 'Alwa (Aloa) um Söba gebildet hatten, hielten sie sich selbständig auch durch das Ende des Mittelalters. Arabische und portugiesische 2) Reisende fanden das christliche Reich von Alwa 3) noch bestehend: Kirchen standen im ganzen Lande und christliche Bücher in griechischer Sprache wurden verwendet — die Geistlichen werden sie freilich nicht besser verstanden haben als die heutigen Mönche in Ägypten die koptischen Liturgien. Endlich hat der Islam auch im Sudan die Oberhand gewonnen und Abessynien blieb allein dem Christentum treu, das es bis auf den heutigen Tag, in merkwürdig altertümlicher Form und durch afrikanische Elemente entstellt, bewahrt hat.

Die Friedhöfe der christlichen Zeit in Nordnubien<sup>4</sup>) ergeben für die Kultur des Landes nicht viel Interessantes; sie sind zwar zahlreich und weisen auf eine verhältnismässig starke Bevölkerung, aber enthalten fast niemals Beigaben wie in den älteren Epochen. Die Gräber sind ausgemanerte, oft überwölbte Schächte, deren gelegentlich grosser Oberbau dann besonders gut erhalten ist, wenn er von den muhammedanischen Nubiern für die Bestattung eines "Schöch" benutzt ist und demgemäss heilig gehalten wird. An der Wand sind meist Nischen für Lampen angebracht; auf Kleidern und Gegenständen erscheint überall das Kreuz, gelegentlich halten sich auch heidnische Symbole wie der Hathorkopf<sup>5</sup>). Die Körper

So koptisch; arabisch; Mukurra; Vansleb (Hist. de l'égl. d'Alex. 29); Maracu.
 Franciscus Aluares, Wahrhaft. Bericht von den Landen . . . in Ethiopien

<sup>(1566) 392.</sup> 

 <sup>(3)</sup> Lepsius, Nub. Gramm. (1889) CXVIII; Budge Sudan 2, 304.
 (4) Reisner p. 308 (9) 312, type VII; 346-7.
 (5) Bull. Nub. 4, 13.

werden nicht mehr geöffnet; offenbar wegen des Glaubens an die Auferstehung, dem eine Zerstörung des Leichnams unsympathisch sein musste, wie sie in der vorangegangenen Zeit bei der "Mumifizierung" ansgeführt wurde. Man "pökelt" jetzt die Leichen, inden man sie in einer Lösung von Salz mit Früchten konserviert; neben sie legt man Kräuter und Spezereien<sup>4</sup>), wie es einst auch bei Jesus geschehen war<sup>2</sup>). Die Erhaltung der Körper ist besser als aus irgend einer anderen Zeit, sodass in vielen Fällen eine Sektion gemacht werden konnte<sup>2</sup>); dabei fand sich einmal Blinddarmentzündung als Todesursache einer jungen Frau<sup>3</sup>). Die zahlreichen Knochenbrüche, besonders des Schulterblattes, sind die Folgen der fortwährenden Kämpfe im Lande<sup>4</sup>). Die Männer sind beschnitten im Gegensatz zu den Ägyptern<sup>5</sup>) der damaligen Zeit.

Die Rasse der christlichen Nubier bietet nichts Besonderes; wie früher finden sich Ägypter<sup>6</sup>) und Neger<sup>7</sup>) neben dem nubischen Typus<sup>8</sup>). Interessaut ist hier ein Friedhof auf der Insel Bige (neben Philae) mit 540 Leichen von syrischen (?) Christen aus etwa dem 7. Jahrhundert. Diese Fremden wohnten dort längere Zeit: ihr Typus, der starke Behaarung der Glieder und einen grossen, kurzen und breiten Schädel mit stark hervortretender Nase zeigt, ging allmählich unter durch Heirat mit eingeborenen Frauen<sup>9</sup>). Sie waren wohlhabende Leute, bei denen Krankheiten und schlechte Zähne häufiger als sonst in Nubien sind und zum ersten Mal Gieht vorkommt<sup>10</sup>); dass auch sie dem Gelenkrheumatismus anheimfielen, daran ist freilich nicht die Rasse, sondern das Klima Schuld gewesen<sup>14</sup>). Die Männer sind durchweg nicht beschnitten, bei einer Gruppe derselben (?) Fremden, die sich gegenüber der Insel Murrokôs angesiedelt haben, ist die Beschneidung zum Teil vorhanden<sup>12</sup>)

## 9. Die muslimische Zeit.

Die Friedhöfe der älteren muslimischen Zeit in Nordnubien sind wenig bekannt, weil man sie aus religiösen Gründen nicht untersuchen darf; aber soviel ist sicher, dass die Körper stets wie heute ausgestreckt auf der rechten Seite liegend bestattet wurden, den Kopf im Süden, das Gesicht dem im Osten liegenden Mekka zugewendet. Wenn der Nil nach Osten statt Norden flieset, haben die Muhammedaner wie alle ihre Vorväter sieh verleiten lassen, ihre Gräber nach dem Flusslanf statt mach

```
    Jones p. 217; Bull. Nub. 1, 30. (2) Jones p. 219.
```

<sup>3)</sup> Jones p. 268; pl. 41, 2. (4) Jones p. 337.

Bull, Nub. 1, 30.
 Bull, Nub. 3,39, 46 in Gert Husen.

<sup>7)</sup> Bull. Nub. 2, 46 (Cem. 36); 3, 39 (Cem. 72, 17).

<sup>8)</sup> Bull. Nuls, 2, 33, 3, 27, 9) Bull. Nuls, 1, 29, 2, 30.

<sup>10)</sup> Bull, Nub. 1, 32 | 3; Smith p. 30 | 3, 281

<sup>11)</sup> Jones p. 269 ft. 12) Bull. Nub. 2, 48

den wahren Himmelsrichtungen zu orientieren. Beigaben legt man nicht neben die Leiche, ausser etwa einem Zettel mit den Gebeten des Nubier-Propheten Akâscha<sup>1</sup>), dem ein Brunnen drei Tagereisen südlich von Wadi Halfa geheiligt ist.

Die politische Geschichte Nubiens in der islamitischen Zeit2) ist nicht weniger von Kämpfen erfüllt als die der älteren Epochen. Die Selbständigkeit des 15. Jahrhunderts land ihren Ausdruck in fortgesetzten Einfällen nach Ägypten, dem eine geordnete Verwaltung fehlte. Als das Niltal 1517 dem wie einst die Araber stürmisch vordringenden Türkensultan Selîm anheimfiel, proklamierte er seine Herrschaft bis zum dritten Katarakt und er schiekte, um das unruhige Land in Schaeh zu halten. Bosnier ins Land, die ja als Söldner in die ganze Welt gezogen sind; die Bosnier sollen sich lange Zeit abgesondert als Herren im Lande gehalten haben, bis sie durch Heirat mit Nubierinnen im Volke aufgingen. Südlich vom dritten Katarakt liessen die Türken einen Staat unangetastet, der dort kurz vorher entstanden war; das Negerreich der muhammedanischen Fung aus dem südlichen Sudan mit der Hauptstadt Sennâr. Ihnen, die nunmehr das Übergewicht in Innerafrika haben, sind Fürstentümer in Kerri, Fazogli, Schendi und Dar Für unterstellt: auch Dongola gehörte den Fung-Königen, während Nubien nördlich des dritten Kataraktes in den nächsten Jahrhunderten wie Ägypten von türkischen Mamluken-Beys regiert wurde. die von Kairo aus ernannt und nominell dem Sultan von Konstantinopel untertan waren.

Der Anfang des 19. Jahrhunderts führte bekanntlich noch einmal eine grosse Zeit für Ägyptens herauf, indem das ganze Land geeinigt wurde von einem muhamedanischen Albanesen namens Muhammed 'Ali, der es vom Söldnerleutnant bis zum Vizekönig brachte. Seine Söhne und Generäle verfolgten die fliehenden Mamluken bis nach Nubien hinein und richteten ein ägyptisches Reich auf, das von Mittelmeer bis tief in den Sudan reichte. Von da ab finden wir dauernd ägyptisch-türkische Gouverneure im Sudan, seit der Mitte des 19. Jahrhunderts in Fühlung mit englischen Offizieren und Verwaltungsbeamten, die durch ihre Energie bald die Leitung der Angelegenheiten in ihre Hände spielten. Die Nubier des oberen Niltals dagegen scheinen es verstanden zu haben, sieh im Wesentlichen unabhängig zu halten. Sie wurden von einheimischen Fürsten, Kâschif's, regiert; an den nördlichsten von ihnen, der in Derr residierte, pflegte die Assuaner Regierung den europäischen Expeditionen, wenn sie ihnen nicht die Reise durch Nubien überhaupt verbot. Empfehlungsschreiben mitzugeben -- freilich nicht immer mit Erfolg. 1885 wurde die in den voraugegangenen Jahren schon stark bedrohte Stellung der ägyptisch-englischen

<sup>1 ·</sup> Bull. Nub. 2, 12,

<sup>2)</sup> Literatur bei Budge, Sudan 2, 200ff.

Regierung im Sudan unhaltbar und sie zog bis nach Wadi Halfa am zweiten Katarakt zurück: im Süden herrschten fanatisch-mohammedanische Sudanesen, die sich um den Mahdi, einen neuen Propheten, geschart hatten. Ihr Regiment war grausamer und gewalttätiger als alle früheren. sodass das bedrückte Land, wirtschaftlich ruiniert, aufatmete, als ein englisch-ägyptisches Heer 1896—99, in moderner Weise mit Eisenbahn, Kanonenbooten und Maschinengewehren unter Leitung von Lord Kitchener vorgehend, die Derwische zu Tausenden niedermähte. Nordnubien zwischen dem 1. und 2. Katarakt wurde zum ägyptischen Staat geschlagen und ans dem ganzen Südnubien und dem Sudan wurde eine englisch-ägyptische Sudan-Regierung geschaffen. Die Besetzung und Verwaltung des Landes, die von der nimmersatten europäischen Weltpolitik organisiert ist, bringt ihm jetzt Frieden, Sicherheit und fortschreitende Entwicklung. Nubien als enges Flusstal hat zwar nicht viel Fruchtland; aber wohin das Nilwasser gehoben werden kann, bringt sogar der Wüstensand bei nur allzu freigebig scheinender Sonne übervollen Ertrag. Der Sudan beginnt seinen natürlichen Reichtum wieder zu enwickeln. Unruhen werden immer seltener, und wenn erst die neuen Anlagen ausgenützt werden können, wird die ägyntische Regierung nicht mehr die zunächst noch hohen Kosten der Verwaltung zu tragen branchen. Unter dem volkswirtschaftlichen Gesichtspunkt finden wir auch eine Entschuldigung dafür, dass die brutalen Ausnützungs-Projekte erbarmungslos ein 200 km langes Stück von Nordnubien opfern. um Ägypten grössere Entwicklungsmöglichkeit zu verschaffen.

## 10. Rückblick.

Werfen wir einen Blick rückwärts auf die durchflogenen 6-7 Jahrtausende der Geschichte Nubiens und des Sudans. Die Frühzeit, die in Ägypten die Grundlagen einer höheren Kultur entwickelte, hat den gleichen Fortschritt auch Nubien gebracht, dessen Rasse vielleicht mit der ägyptischen identisch war. Vom 3. Jahrtausend v. C. ab bis zur Gegenwart wohnen in Nordnubien Völker, die nach ihrem Körperbau zwischen Ägyptern und Negern stehen; weiter im Süden waren es vielleicht immer echte Neger. Auch die Sprache mag stets die nubische gewesen sein, die seit dem ersten Jahrtausend v. C. nachzuweisen ist. Aber daneben drangen immer wieder andere Elemente aus dem Sudan vor; neue Völker und neue Sprachen sehen wir seit dem 3. Jahrtausend so manches Mal von Süden in das Niltal strömen und dem Einfluss dieser sudanesischen Barbaren schreiben wir es zu, dass die Entwicklung der Kultur im oberen Niltal nicht gleichen Schritt gehalten hat mit Ägypten. Im 2. Jahrtausend v. C. erfolgt die Ägyptisierung Nubiens; sie führt zur Bildung eines Negerreiches. das auch den Sudan umfasst und dessen Expansionskraft uns bis in das Mittelalter hinein oftmals überrascht. Zweimal hat das Volk noch seine 50

Knltur und seine Religiou gewechselt, eine ganze Reihe von europäischen. asiatischen und afrikanischen Sprachen hat es von seinen politischen Herren lernen müssen, wer weiss, wie viele Rassen seinen Körperban umgebildet haben — aber das Land selbst war stärker als alle diese Faktoren; es hält seine von allen anderen Völkern abgesonderten Bewohner durch seine Eigenart so an sich gekettet, dass man heute noch in eine weltvergessene Gegend mit primitiver und unberührter Urbevölkerung zu kommen glaubt, wenn man den ersten Katarakt überschreitet. Unser Interesse an der Geschichte Nubiens hat zwei Angelpunkte; bei dem Ursprung seiner Kultur fragen wir nach den Beziehungen zur ägyptischen und den anderen nordafrikanischen, die sich mit dem Mittelmeerkreis berühren: bei der weiteren Entwicklung in der historischen Zeit forschen wir nach den Variationen in der Lösung des Problemes, wie die Neger sich mit der von aussen an sie berantretenden Kultur abgefunden haben. Bei dem Gegeneinander und Wandel der Meinungen, die während des letzten Jahrhunderts über Rasse, Sprache und Kultur Nubiens zu den einzelnen Zeiten auf einander gefolgt sind, sehen wir den neuen Ausgrabungen, Aufnahmen und Entzifferungen mit Spannung entgegen; in einigen Punkten scheinen sie eine Entscheidung anzubahnen.

Breslau.

# Zur römischen Chronologie.

# Von L. Holzapfel.

Vor etwa einem Viertefiahrhundert herrschte auf dem Gebiet der römischen Chronologie eine intensive Tätigkeit. Es waren verschiedene Aufgaben, die damals die Forschung in Anspruch nahmen. In erster Linie handelte es sich darum, zu ermitteln, inwiefern die kapitolinischen Fasten, auf deren Jahrzählung die für uns massgebende Varrouische Zeitrechnung vom Beginn der Republik an beruht, als eine zuverlässige Grundlage zu betrachten sind. Von besonderer Wichtigkeit war hierbei die Beantwortung der Frage, ob die fünfjährige Anarchie (379-383 Varr.; nach der herkömmlichen Reduktion 375 371 v. Chr.) und die vier sog. Diktatoreniahre (421, 430, 445, 153 Varr.), in denen Diktatoren ohne Konsuln fungiert haben sollen, als geschichtlich zu betrachten oder vielmehr auf eine durch chronologische Erwägungen veranlasste Interpolation zurückzuführen sind. Ein weiteres Problem bot die Reduktion der Magistratsjahre auf altrömische Kalenderjahre. Bei dieser Aufgabe hatte man die nur teilweise überlieferten Verschiebungen des konsularischen Amtsneujahrs zu berücksichtigen, das erst seit 601 varr, unverrückt auf dem 1. Januar stand, früher sich aber bei vorzeitigem Rücktritt der Magistrate rückwärts, andrerseits aber nach der Ansicht mancher Forscher nach einem von den Kalenden eines Monats bis zu den nächsten Iden oder von einem solchen Tage bis zu den nächsten Kalenden währenden Interregnum vorwärts bewegte. I'm endlich die altromischen Kalenderjahre auf das für umsere chronologischen Berechnungen massgebende julianische Kalenderjahr zu reduzieren, war es notwendig, den nur sehr wenig bekannten Gang des altrömischen Kalenders zu ermitteln, dessen Monate sich von den Jahreszeiten, in die sie hätten fallen sollen, mitunter sehr weit entfernten 1).

Lange Zeit schien die chronologische Forschung zwei Angelpunkte zu besitzen in zwei Synchronismen, die gut miteinander harmonierten.

<sup>1)</sup> Im Jahre 564 varr, betrug die Abirrung fast vier volle Monate, da die Sonnentinsternis des 41. Quintilis (Liv. XXXVIII ). D ohne Zweifel mit der des 41. Marz 190 v. Chr. identisch ist. Von noch starkeren Differenzen ist die Rede bei Solin. I II non numquum aecidebut, al menses, qui favunt transacti horne, modo aestieum modo autumale tempus inciderent.

Der eine ist überliefert durch Polybius<sup>4</sup>). Diodor<sup>2</sup>). Justin<sup>3</sup>) und Orosins<sup>4</sup>). nach deren Angaben die gallische Katastrophe (364 varr.) mit der Belagerung Rhegiams durch Dionys und dem Antalkidischen Frieden (Ol. 98, 2

387 6 v. Chr.) zusammenfiel. Den zweiten erblickte man in einer in den annales maximi und bei Ennius erwähnten Sonnenfinsternis, die etwa im 350. Jahre nach Roms Gründung an den Nonen des Juni stattgefunden haben soll<sup>5</sup>) und allgemein mit der des 21. Juni 400 v. Chr. identifiziert wurde. Da nach den Ergebnissen verschiedener Untersuchungen diese Synchronismen nicht mehr annehmbar erschienen, so wurden auch sie unnmehr zum Gegenstande angelegentlicher Prüfung.

Die Anfgaben, die man sich gestellt hatte, beschränkten sich indessen nicht darauf, die Reduktion altrömischer Daten auf Julianische Jahre vor Christi Geburt zu ermöglichen, sondern man war auch bemüht, für die verschiedenen bei den Römern gebräuchlichen Ären und Jahrzählungen eine Erklärung zu finden. Es waren hierbei nicht nur die Magistratslisten der Republik zu berücksichtigen, die einige eponyme Kollegien mehr oder weniger zählten, sondern es handelte sich auch um die Möglichkeit einer abweichenden Berechnung der von Varro auf 244 Jahre angesetzten Königszeit, wodurch allein das sich von der Varronischen Ära um 25 Jahre entfernende Gründungsdatum des Annalisten Cincius, der die Erbanung Roms auf Ol. 12, 4 (729/28 v. Chr.) hinabrückte<sup>6</sup>), erklärt werden kann.

Wie bei der Manuigfaltigkeit der zu lösenden Probleme und der dürftigen und in mancher Hinsicht unzuverlässigen Tradition nicht anders zu erwarten war, haben sich die Ergebnisse der teils gleichzeitig, teils rasch nacheinander entstandenen Arbeiten<sup>7</sup>) sehr weit voneinander entfernt. Diesem unerfreulichen Resultat ist es wohl zuzuschreiben, dass man auf dem Gebiet der römischen Chronologie geramme Zeit zwar nicht von der Erörterung einzelner Fragen<sup>8</sup>), aber doch von umfassenderen Untersuchungen abgesehen hat.

- 1) 1 6, 2, = 2) XIV 110f. = 3) VI 6, 5, = 4) III 1.
- 5) Cic. de re publ. I 25. = 6) Vgl. Dion. Hal. I 71.
- 7) Es mögen hier in chronologischer Ordnung folgende Schriften genannt werden: Unger. Die romische Stadüra (Albandl. d. Münchener Akad. 1879); Hartmann. Der röm. Kalender, herausgeg. v. Lange. Leipzig 1882; Matzat. Röm. Chronologie. 2 Bande. Berlin 1883 81; Frankel. Der Amtsantritt d. röm. Konsaln ron 387-532 d. 81, und das Verhültnis des röm. Kalenders zum julianischen ron 440-552 d. 81; Seeck. Die Kalendertafel der Pontifices, Berlin 1885; Holzapfel. Röm. Chronologie. Leipzig 1885; Unger. Zeitrechanny der Griechen u. Römer. München 1886; Unger. Zeit. 1882); Soltan. Prolegomena zu einer röm. Chronologie. Berlin 1886; Unger. Der Gang des altröm. Kalenders (Abbandl. d. Münch. Alkad. 1888); Soltan. Röm. Chronologie, Freiburg i. B. 1889; Matzat. Röm. Zeitrechanng 249-11 v. Chr. Berlin 1889.
- 8) Mit solchen beschäftigen sich Olck, Zur vom. Chronol. f\u00fcr das 4, bis 6, Jahrhondert der Stadt, Jahrb. f. Phil. 1891. S. 3534; Unger, Xundinalfragen,

Em derartiges Stadium kann indessen auf die Dauer nicht fortbestehen. Nachdem einmal die Zuverlässigkeit der Fasten, auf die sich jede Chronologie stützen muss, durch die einschneidende Kritik eines Pais in weitestem Umfang in Zweifel gezogen worden ist, muss sich das Interesse der Chronologie, in der Niebuhr mit Recht das Auge der Geschichte erblickt, wieder in erhöhtem Masse zuwenden. Solfte es gelingen, auf diesem Gebiet, wo man in erster Linie eben auf die römische Tradition oder auf Rückschlüsse, die sich daraus ergeben, augewiesen ist, in den wichtigsten Punkten zu befriedigenden Ergebnissen zu gelangen, so wäre hiermit zugleich für die Beurteilung der Überlieferung ein günstiges Kriterium gewonnen.

Unter solchen Umständen wird man mit Freude ein Buch von O. Leuze begrüssen, das zwar nicht das ganze Gebiet der römischen Chronologie behandelt, aber wenigstens alle Fragen, die sieh an die Jahrzählung knüpfen, einer eingehenden Erörterung unterzieht 1).

Wie schon der Titel erkennen lässt, ist L. im Gegensatze zu seinen Vorgängern, denen es in erster Linie um die Reduktion der Varronischen Ära auf unsere Zeitrechnung zu tun war, hauptsächlich bemüht, die allmähliche Entwicklung der römischen Jahrzählung zu verfolgen, deren Etappen er in den verschiedenen Ansetzungen der Stadtgründung bei den römischen Historikern erblickt. Er sucht daher die mit diesen Daten verknüpften Jahrzählungssysteme in der Weise zu rekonstruieren, dass zunächst auf jede Kritik verzichtet wird. Um die Genesis der römischen Jahrzählung aufzuhellen, bieten, wie L. mit Recht bemerkt, ein wichtiges bildenden Voruntersuchungen gewidmet sind. Der zweite Teil des Buches bildenden Voruntersuchungen gewidmet sind. Der zweite Teil beschäftigt sich sodann mit der Geschichte der Jahrzählung, der dritte mit ihrer Kritik und der vierte mit ihrer Reduktion.

Der erste Teil gliedert sich wiederum in zwei Abschnitte, von denen der erste die Fasten Diodors mit ihren Eigentümlichkeiten und der zweite ihre Quelle zum Gegenstand hat.

Betrachtet man nun die Fasten Diodors, so fällt es am meisten auf, dass darin die eponymen Kollegien der varronischen Jahre 331 – 335 bei dem Übergang vom 12. zum 13. Buche weggelassen, die der Jahre

Ebenda 1895, S. 1971.; Munzer, Zar Zeitreelmung des Annalisten Pisa, Hermes 1896, S. 3084.; Pirro, Il prima giorno dell' anna consolare rom, Salerma 1901 (vgl. Berl. Phil. Worb, 1902, Sp. 11334.); Varese, Il calcularia rom, all' chi della prima querra panica, stud di star, ant., heraass, v. Belach III 1902 (vgl. Berl. Phil. Worb, 1906, Sp. 6864.); Halzapiel, Indl' cra comana, Riv. star, ant. VIII 1904, S. 1084.; Groebe, Der rom, Kalender in d. Jahren 65—47 v. Chr. in Drumanns Rom Gesch, III 2 7534.; Leuze, Chromologisches zum Annalisten Pisa, Philal, 4907, S. 5314.

The romische Jahrzuhlung. Ein Versuch, ihre geschichtliche Entwicklung in ermitteln. Tubingen 1909. Mohr (P. Siebeck).

364 dagegen zu Beginn des 15. Buches wiederholt sind. Wie man längst gesehen hat, besteht zwischen beiden Manipulationen ein Zusammen-Nach einer ansprechenden Vermutung Leuzes (S. 21f.) standen im Einklang mit einer synchronistischen Tabelle, die sich Diodor vor der Ausarbeitung seines Werkes angefertigt hatte, zu Beginn des 15. Buches die Kollegien der Jahre 360-364 unter denselben Olympiadenjahren, die sie jetzt bei ihrer Wiederholung einnehmen, also unter Ol. 98, 3-Ol. 99, 3 (386,85 382 81 v. Chr.) und nach der gleichen Zeitrechnung ebenso wie jetzt am Schlusse des 12. Buches<sup>4</sup>) die Kriegstribunen des Jahres 330 unter Ol. 91, 1 (416,15 v. Chr.) verzeichnet. Unter der Einwirkung des Polybianischen Synchronismus, nach welchem die in das Jahr 364 varr. fallende gallische Katastrophe ebenso wie die Belagerung Rhegiums durch Dionys und der Abschluss des Antalkidischen Friedens Ol. 98, 2 (387,86 v. Chr.) stattgefunden haben soll<sup>2</sup>), hat jedoch Diod, später dieses Ereignis in das gleiche Jahr verlegt und demgemäss an das Ende des bis zu diesem Zeitpunkt hinabreichenden 11. Buches3) gerückt, wodurch die den Rahmen des 13, und 14. Buches bildenden 29 Jahre Ol. 91, 2-98, 2 (415, 14 bis 387/86 v. Chr.) statt der Kollegien von 331 - 359 varr. die Eponymen von 336-364 varr, erhielten. Nach dieser Umgestaltung hätten am Schlusse des 12. Buches unter Ol. 91, 1 (416-15 v. Chr.) nicht mehr die Kriegstribunen von 330 varr., sondern die von 335 varr, und am Anfang des 15. Buches unter Ol. 98, 3 (386/85 v. Chr.) die Kriegstribunen von 365 varr. stehen müssen. Da indessen die Änderung des ursprünglichen Planes auf das 13, und 14. Buch beschränkt blieb, so finden sich am Anfang des 15. Buches die Kollegien von 360 364 varr., zum zweiten Mal, während andererseits für die Kollegien der Jahre 331 - 335 varr. keine Olympiadenjahre mehr zur Verfügung standen.

Auf die Anarchie (379–383 varr.) wird bei Diodor nur ein Jahr gerechnet<sup>4</sup>). L. meint, in der römischen Fastenquelle, die Diodor benutzte, hätten sich an die Eponymen von 378 varr. nnmittelbar die von 384 varr, angeschlossen, in dem Übergang auf 384 aber, ebenso wie bei der Erwähnung der Wahlen für 377 varr. <sup>5</sup>), die Bemerkung gefunden, dass eine Zeit lang (ἐπί τιτα χρόνοι) Anarchie geherrscht habe. Aus der Fassung dieser Notiz habe Diod, soviel entnommen, dass die Daner der Anarchie diesmal recht beträchtlich gewesen sei, und es daher für angemessen gehalten, hierfür wenigstens eine Jahresstelle frei zu lassen, zur Kompensation aber die Kriegstribunen von 387 varr., die in der Fastenquelle verzeichnet gewesen seien, gestrichen. Wozu aber zwei Manipulationen, die sich gegenseitig aufhoben, wo es am einfachsten gewesen wäre, in beiden Fällen der Quelle zu folgen? Es bleibt ferner nnerwähnt, dass der zwischen

 <sup>(1)</sup> c. 82, 1.
 (2) Polyb. 4, 6, 4 f.; vgl. oben 8, 84.
 (3) Vgl. XIV 413 f.
 (4) XV 75, 4.
 (5) XV 61, 4.

der Anarchie (379–383) und dem ersten plebejischen Konsulat (388) liegende Zeitraum, in dem nach den kapitolinischen Fasten vier Kollegien von Kriegstribunen fungiert haben sollen, nicht unr bei Diod. <sup>4</sup>), sondern auch bei Eutrop<sup>2</sup>) und Cassiodor<sup>3</sup>), die von Diod, jedenfalls unabhängig sind, nur mit drei derartigen Kollegien ausgefüllt wird, was bei aller Vorsieht, womit man die Angaben so später Autoren aufnehmen muss, doch Beachtung verdient.

Was die Diktatorenjahre (421, 430, 445, 153 varr.) betrifft, so ist aus dem erhaltenen Teile des Diodorischen Werkes direkt nur soviel ersichtlich, dass darin 421, 430 und 445 übergangen sind. Das Gleiche nuss aber, wie L. (8, 41) richtig bemerkt, auch von 453 gelten, da für Diod. 450 mit Ol. 419, 4 (304 3 v. Chr.) zusammenfällt<sup>4</sup>), während andrerseits 663 auf Ol. 472, 4 (92 1 v. Chr.) und 695 auf Ol. 480, 1 (60 59 v. Chr.) zu stehen kommt<sup>5</sup>). Meine Annahme, dass 453 bei Diod, mitzähle<sup>6</sup>), erweist sich hiernach als irrig.

Fassen wir nun die Zeit vor dem gallischen Brande ins Auge, so finden sich bei Diod, nach den Jahren 297 und 326 varr, zwei überschüssige Konsulate<sup>7</sup>), für deren Echtheit bereits Mommsen<sup>5</sup>) mit Erfolg eingetreten ist. Ein drittes muss, wie L. (8, 33) mit Recht nach Wesselings und E. Meyers<sup>9</sup>) Vorgang anniumt, hinter 296 varr, gestanden haben und mit dem dazu gehörigen Jahre Ol. 82, 1, das man gleichfalls vermisst, aus unserem Text ausgefallen sein.

Dagegen fehlen bei Diod, die Konsuln des Jahres 272 varr., C. Julius Julus und Q. Fabius Vibulanus,

Die uns erhaltenen Fasten Diodors beginnen mit dem Jahre 268 varr., das nach Diodors Zeitgleichung mit Ol. 75, 1 (480-79 v. Chr.) zusammenfällt <sup>10</sup>). L. weist mun (8, 361.) auf die Möglichkeit hin, dass das fehlende Konsulat in Diodors Fasten schon vor dem des Jahres 268 varr. ver-

<sup>1)</sup> XV 76, 1; 77, 1; 78, 1,

<sup>2)</sup> II 3: quadricanium in arbe ita fluvit, at potestates ibi maiores non essent, praesumpsevant tamen tribuni militam consulari potestate iterum dignitatem et tricano perseveraziont. Rursus consules facti (388 varc.).

<sup>3)</sup> Chron, min, II 125 Momms,: per annos IV polestas considem tribunoramque cessavit, deinde versus tribus annis per trebanos militares est administrata ves publica, post annos vera XXIV (much dem letzten Konsulat von 562 varr., das bei dieser Berechnung nicht mitzahlt) vereesa est dignitus consularis. L. Sestius de plebe et Aemilius Mamercus patricius.

D XX 91, 1,

<sup>5)</sup> Die erste dieser Gleichungen ist von Niese (Gutt, Gel. Aug. 1887, 8, 8534.) aus XXXVII 2,2 und die zweite von Wesseling aus 1, 4,7 gewonnen worden, welche Stelle indessen erst durch L. (8, 44.) auf befriedigende Weise erklart worden is).

<sup>6)</sup> Rom. Chron. S. 45. [7] XII 3, 1; 77, 1. [8] Röm. Forsch. II 257 f.

<sup>9)</sup> Rhein, Mus. 1882, S. 612, Note 2. 10) XI 1, 2,

zeichnet gewesen sei, und gelangt durch weitere Erwägungen dazn, sich tür diese Annahme zu entscheiden.

Er geht hierbei aus von der Voraussetzung, dass Diod, sowohl für die Gründung Roms wie für die Dauer der Königszeit einen auch anderweitig überlieferten Ansatz geboten habe. Wenn nun seine Fasten von 245 bis 268 varr, in der Zahl der Stellen mit den kapitolinischen übereinstimmten, so ergab sich für das erste Jahr der Republik (245 varr.) die Gleichung mit Ol. 69, 2 (503 2 v. Chr.). War dagegen bei Diod, vor dem Konsulat des Jahres 268 varr, noch das des C. Julius Julus und Q. Fabius Vibulanus (272 varr.) verzeichnet, so stellt sich das erste Jahr der Republik bereits auf Ol. 69, 1 (504 3 v. Chr.). Wir werden also in jedem von beiden Fällen auf ein sehr spätes Datum geführt. Da unn für die Königszeit eine höhere Berechnung als zu 244 Jahren nicht wohl vorausgesetzt werden kann, so gelangt L. in Übereinstimmung mit mir¹), aber auf etwas anderem Wege zu dem Ergebnis, dass Diod, ebenso wie Fabius²) die Gründung Roms auf Ol. 8, 1 (748,47 v. Chr.) gesetzt³) und der Königszeit eine Dauer von 244 Jahren gegeben habe.

L. betrachtet es nun als selbstverständlich, dass Diod, oder vielmehr Fabius das Gründungsjahr mit dem Jahre 1 der Stadt gleichgesetzt habe, und glaubt sich daher in dem Sinne entscheiden zu müssen, dass das Konsulat des C. Julius Julus und Q. Fabius Vibulanus (272 varr.) in Diodors Fasten schon vor dem Jahre 268 varr., das für ihn mit Ol. 75, 1 (480 79 v. Chr.) zusammenfällt, gestanden hätte. In diesem Falle ergeben sich folgende Gleichungen:

1 varr. (Gründungsjahr) = Ol. 8, 1 (748 47 v. Chr.) 245 varr. (1 Jahr der Republik) = Ol. 69, 1 (504 3 v. Chr.) 268 varr. = Ol. 75, 1 (480 79 v. Chr.).

Kann nun in der Tat ohne weiteres angenommen werden, dass für Fabius das Gründungsjahr mit dem 1. Stadtjahr zusammengefallen sei? Dionys hat ja, wie wir später sehen werden (S. 94), auf solche Weise gerechnet. Aber es ist doch fraglich, ob ein derartiges Verfahren auch bei anderen Autoren mit Wahrscheinlichkeit angenommen werden kann.

Da wir es hier mit einer Frage von prinzipieller Bedeutung zu tun haben, so verlohnt es sich wohl, darauf näher einzugehen.

Genau genommen begannen die Jahre der Stadt am 21. April, an dem die Erbauung Roms stattgefunden haben soll. Der Anfang der

<sup>1)</sup> Rom. Chron. S. 184 f.: 191. - 2) Vgl. Dionys I 74 und Solin. 1, 27.

<sup>3)</sup> Das von Diod, im siebenten Buch genannte Grundungsdatum Ol. 7, 2 = 751 50 v. Chr. (Euseb, I 281 Schone = Diod, VII 3, 1 Dind.) stammt nicht aus Diodors Fastenquelle, woramf bereits von mir (Rom. Chron. 8, 185) hingewiesen worden ist. L. hatte mich daher nicht (8, 38) zu den Anhangern der "fast allgemein rezipierten Ansicht" zahlen dürfen, dass Diod, die Gründung Roms auf Ol. 7, 2 gesetzt habe.

Olympiadenjahre tällt dagegen in den Hochsommer. Wenn mm die alten Antoren bei ihren chronologischen Berechnungen, wie es die Bequendichkeit erforderte, das erste Jahr der Stadt einem bestimmten Olympiadenjahr gleichzusetzen hatten, so werden sie, wenn man bei ihnen ein rationelles Verfahren voranssetzen darf, wozu auch L. im allgemeinen geneigt ist, sich doch wohl für dasjenige Olympiadenjahr entschieden haben, dessen grösster Teil mit dem ersten Stadtjahre zusammenfiel. Von diesem Gesichtspunkte aus ist man in vollem Masse zu der Annahme berechtigt, dass Fabius das erste Jahr seiner Ara, das sich streng genommen vom 21. April 747 bis zum 21. April 746 v. Chr. erstreckte, mit dem vom Hochsommer 747 bis zum Hochsommer 746 v. Chr. laufenden zweiten Jahr der achten Olympiade geglichen hat.

Das analoge Verfahren hat, wie wir aus Censorinus wissen, Varro angewandt, indem er als erstes Stadtjahr Ol. 6, 1 (753-52 v. Chr.) annahm<sup>4</sup>); während sein Gründungsdatum noch dem vorhergehenden Jahre Ol. 6, 3 (754-53) v. Chr. angehört<sup>2</sup>). Das Gleiche ist der Fall bei Eusebius, der die Gründung Roms nach dem Vorgang einiger Autoren auf Ol. 6, 4 (753-52 v. Chr.) setzte, als erstes Jahr seiner Ära aber Ol. 7, 4 (752-51 v. Chr.) zählte (Euseb. Il 80 Schöne). Ebenso war für Eractosthenes, obwohl er die durchgängig an das Ende eines Olympiadenjahres<sup>3</sup>) verlegte Einnahme Trojas, von der seine Zeitrechnung ausging, 108 Jahre vor Ol. 4 (1184-83 v. Chr.) setzte, erst das nächste Jahr das erste seiner Ära<sup>4</sup>).

Im Hinblick auf die Soeben angeführten Beispiele und die inneren Grunde, die dafür sprechen, die Epoche und das erste Jahr der römischen Stadtära scharf voneinander zu scheiden, wird man berechtigt sein, die

<sup>1</sup> Censorin, de die nat. 21, 61, seeundum quam rationem nach der Varromschen Ara) nisi fallor, hie annus, enius velut index et tiltulus quidam est V.C. Pii et Pontiam consulatus, ab olympiade prima millensimus est et quartus decimus ter dubus dunaxat aestivis, quebos aqua Olympia us celebraturi, a Roma autem condita magaratesimus primus tet quidem ex Pavilibus, nade urbis anni numeranturi. Tabellarisch wird hiernach das Konsulatsjahr 991 varr, unt dem die gleiche Zahl tuhrenden Stadtjahr and mit dem 1011. Olympiadenjahr geglichen, so dass sich als erstes Stadtjahr das 21, Jahr der Olympiadenara, also Ol. 6, 1 ergibt. Die eingeklammerten Werte besagen indessen, dass genau genommen die Olympiadenjahre erst im Sommer und die Stadtjahre an den Palilien 21, April' beginnen. Ich habe diese Worte Röm, Chron. 8, 3, Note 1 keineswegs, wie L. (8, 210, Note 261, meint, überschen, sondern absichtlich übergangen, weil es sich um Dinge handelt, die jedem Chronologen bekannt sind.

<sup>2</sup> Nach der soeben angeführten Angabe Censorins tallt nach der Varronischen Ara der Beginn des 994. Stadtjahrs noch in das 1013. Olympiadenjahr, der mit dem Grundungstag identische Antang des ersten Stadtjahres also, wie 1., 8, 211 richtig bemerkt, in das 23. Olympiadenjahr oder auf Ol. 6, 3.

<sup>3)</sup> Pieser Zeit gehoren samtliche aus dem Altertum überlieferten Kalenderdaten (vgl. Usener, Arch. f. Rel. VII (3437) an.

<sup>1)</sup> Vgl. Jacoby. Apollodors Chronik, Berlin 1902 Philol Unters, XVI. 8, 76 f.

Anwendung dieses Prinzips überall da vorauszusetzen, wo nicht entscheidende Erwägungen dagegen geltend gemacht werden können.

Wir nehmen deingemäss an, dass Fabius sein erstes Stadtjahr mit Ol, 8, 2 (747-46 v. Chr.), sein erstes Jahr der Republik aber, das für ihn ebenso wie für Varro als das 245, zählte, mit Ol, 69, 2 (503/2 v. Chr.) gleichgesetzt hat. Alsdann hat in seinen Fasten den 24 Jahren 245—268 varr, die gleiche Anzahl von Kollegien entsprochen, die sich auf Ol, 69, 2

Ol. 75, I (503/2) 480/79 v. Chr.) verteilten.

In der Geschichte der römischen Jahrzählung, mit der sich der zweite Teil des Buches (8, 79f.) beschäftigt, nimmt L. drei verschiedene Stadien an, von denen das erste durch Fabius und Cincius, das zweite durch Polybius und Piso und das dritte durch die Varronische und Kapitolinische Zählung vertreten werde. In dem ersten Stadium soll, soweit es sich um die republikanische Zeit handelt, der Jahrzählung die reine Beamtenliste, im zweiten dagegen ein chronographisch redigiertes Eponymenverzeichnis zu Grunde gelegen und im dritten die Einfügung der Diktatorenjahre stattgefunden haben.

Was zunächst Fabius betrifft, so erblickt L. (8, 831.) den Ausgangspunkt seiner Zeitrechnung in der troischen Epoche des Eratosthenes. Von hier aus (1184-83 v. Chr.) sei Fabius auf sein Gründungsdatum (748-47 v. Chr.) in der Weise gelangt, dass er von der Einnahme Trojas bis zur Herrschaft des Äneas über Latium 3 Jahre und auf die Gesamtdauer des latinisch-albanischen Reiches bis auf Numitor 13 Generationen oder 433 Jahre, im ganzen also 436 Jahre gerechnet habe (8, 81f.).

Cincius<sup>4</sup>) hat die Gründung Roms auf Ol. 12, 4 (729/28 v. Chr.), also 19 Jahre später als Fabius gesetzt. Wenn beide Autoren, wie L. vermutet, die Einführung der Republik in dem nämlichen Jahre stattfinden liessen (nach L. Ol. 69, 1 = 504/3 v. Chr.), so kommen auf die Königszeit bei Cincius unr 225 Jahre<sup>2</sup>). Diese Summe wird darauf zurückgeführt, dass auf die ersten sechs Könige 200 Jahre oder sechs Generationen zu 33½ Jahren, auf Tarquinius Superbus aber ebenso wie bei Livius<sup>3</sup>) und Dionys<sup>4</sup>) 25 Jahre gerechnet worden seien. Aber warum soll Cincius die Berechnung nach Generationen nur auf die sechs ersten Regierungen angewandt haben?

Wenn das chronologische System des Polybius ermittelt werden soll, so sind hierzu nur solche Angaben brauchbar, aus denen eine Gleichung

<sup>1)</sup> Dionys 1 74.

<sup>2</sup> Fur L. ergibt sich dieser Zeitraum dadurch, dass er (8, 100) wiederum das erste Stadtjahr mit dem Grundungsjahr Ol. 12, 4 [729/28]v. Chr.) identifiziert s. hiergegen oben S. 6 f.b. Meine Rechnung, nach der Chichis als erstes Stadtjahr Ol. 13, 1 [728/27]v. Chr.) and als erstes Jahr der Republik Ol. 69, 2 (503/2)v. Chr.; annahm. Röm. Chron. 8, 234), führt zu demselben Resultat.

<sup>3,</sup> I 60, 3, 4) IV 85,

römischer Stadtjahre mit Olympiadenjahren mit Sicherheit gewonnen werden kann. In dieser Hinsicht lässt die bisherige Forschung leider zu wünschen übrig. Man ist nämlich, wie L. (S. 1084.) einleuchtend darlegt, öfter von solchen Angaben ausgegangen, aus denen nicht etwa eine Gleichung verschiedener Jahresepochen, sondern stets nur eine Datierung von Ereignissen entnommen werden kann.

Hierher gehören folgende Daten:

Überfahrt der Römer nach Sizilien (190 varr.) Ol. (29, 14) (264-63 v. Chr.):

Entsendung eines Heeres nach Hlyrien unter dem Konsul Lucius Ämilius (535 varr.) Ol. 140, 12) (220 19 v. Chr.);

Schlacht am Trasimenussee (537 varr.) Ol. 140, 33) (218-17 v. Chr.).

In diesen drei Fällen hat man das von Polybius genannte Olympiadenjahr dem varronischen Jahre gleichgesetzt, in das die erwähnte Begebenheit fällt, und ist so, indem man eine allgemeine Regel zu gewinnen
suchte, zu Ergebnissen gelangt, die sich widersprechen. Wenn nämlich
das Jahr 490 varr, mit Ol. 429, 1 (264-63 v. Chr.) zusammentlet, so
müssten die Polybianischen Stadtjahre denjenigen Olympiadenjahren entsprechen, in denen sie endigten. Nach den beiden anderen Gleichungen
von 535 varr, mit Ol. 440, 1 (220-19 v. Chr.) und von 537 varr, mit
Ol. 140, 3 (218-17 v. Chr.) wären dagegen die varronischen Jahre mit
denjenigen Olympiadenjahren zusammengefallen, in denen sie begannen.

Da es überhaupt an Beispielen fehlt, woraus mit Sicherheit eine Regel abgeleitet werden könnte, so sind wir rein auf Vermutungen angewiesen. L. macht nun (8, 110 f.) geltend, dass für Polybius die Olympiadenrechnung die Grundlage seines ganzen Systems gebildet habe. Es sei für ihn daher das Natürlichere gewesen, zu jedem Olympiadenjahre nicht das in ihm endende, sondern vielmehr das darin beginnende Konsulat zu schreiben. Wenn nun aber auch Diodor dieses Verfahren befolgt hat, so liegt doch noch keine Berechtigung für die Annahme vor, dass andere griechische Schriftsteller, für deren Chronologie die Olympiadenära massgebend war, das Gleiche getan haben müssten; denn bei Kastor kommt vielmehr, wie auch L. (8, 72) zugesteht, das entgegengesetzte Prinzip zur Anwendung h. Im übrigen ist L. selbst der Ansicht, dass die von ihm vorausgesetzte Methode von der späteren Zeit, in der sich das römische

<sup>1</sup> I 5, 1. Es wird hier schlechtweg die 129, Olympiade genannt, von der jedoch nur das erste Jahr in Frage kommen kann.

<sup>2)</sup> III 46, 7, 3) V 405, 3,

<sup>1</sup> Dées ergibt sich aus Euseb, l295Sch., wonach Kastor das Konsulat des M. Valerius Messalla und des M. Piso (693 varr. mit dem Archontat des Theophemos (Ol. 179, 4 = 61 60 v. Chr. gleichsetzt.

Amtsjahr und das Olympiadenjahr etwa in der Mitte durchschnitten<sup>4</sup>), nicht ohne weiteres auf die ältere Zeit, in der ein ganz anderes Verhältnis bestehen konnte, übertragen werden dürfe.

Nachdem wir in dieser Hinsicht zu einem negativen Resultat gelangt sind, wenden wir ums zur Betrachtung derjenigen Polybianischen Angaben, die sich auf die ältere Zeit beziehen. Wir beginnen hierbei im Anschluss an L. mit der gallischen Katastrophe und schreiten von hier aus rückwärts.

Die gallische Katastrophe fiel nach Pol, in das nämliche Jahr wie der Friede des Antalkidas und die Belagerung Rhegiums durch Dionys<sup>2</sup>), also Ol, 98, 2 (387 6 v. Chr.). Als Datum der Alliaschlacht ist der 18, Quintilis<sup>3</sup>) und als Amtsneujahr für diese Periode der 1, Quintilis<sup>4</sup>) überliefert. Die Olympiadenjahre begannen im August. Zwischen der Schlacht und dem Einmarsch der Gallier in Rom sollen drei Tage<sup>5</sup>) und von da bis zu ihrem Abzug sieben Monate<sup>6</sup>) verflossen sein.

L. hebt nun mit Recht hervor, dass sich die Polybianische Datierung der gallischen Katastrophe nicht auf die Einnahme Roms, sondern vielmehr auf die fast vollständig dem nächsten Olympiadenjahr angehörende Zeit bezieht, in der die Gallier die Stadt besetzt hielten?), und bringt auf solche Weise das aus Polybius zu entnehmende Jahr Ol. 98, 2 (387-86 v. Chr.) in Einklang mit der Angabe des Dionys?), wonach man den Anmarsch (Equivo) der Gallier fast einstimmig in das Archontat des Pyrgion oder in das erste Jahr der 98, Olympiade (388-87 v. Chr.) setzte

- 1–Das Olympiadenjahr begann im Hochsommer, das romische Magistratsjahr aber von 532–600varr, am 15. Marz und nachher am 4. Januar.
  - 2 Pol. I 6, 3; vgl. oben 8, 2,
- 3 Liv, VI 4, II; Tac, Hist II 91; Serv, Aen, VII 717; Fast, Amitern, and Antiat, CH, I<sup>2</sup> 244 u, 248); vgl. Monunsen, Rom. Forsch, II 315.
  - 1) Liv. V 32, 1.
- 5) Uber die Entstehung dieser Zeitangabe Polyb, H 18,3; Diod. XIV 117, 6; Serv. Aen. VII 717; s. Pais. Stor. di Rom. I 2, 82 und Kornemann. Klio XI 336, dessen Anfsatz von mir mech vor seinem Erscheinen benutzt werden konnte. Nach Liv. V 4I, 44; (vgl. 39, 24) und Tacit. Ann. XV 4I wurde Rom bereits am Tage nach der Schlacht von den Galliern genommen.
- 6 Polyb, II 22, 5; Plut, Camill 28 n. 30. Hiermit stimmt Fast, Polem, Silv, CIL 1 <sup>2</sup> 250°, wonach Rom am 13. Febr, von der Belagerung befreit wurde, Nach Kornemanns Annahme (Klio XI 3104) soll die Tradition von der siebenmonatlichen Dauer der Belagerung an die Porentalia 13. 21. Febr.) angeknupft haben; doch vermisst man den Nachweis eines inneren Zusammenhangs, der zu einer solchen Kombination gefuhrt haben konnte. Über die sonstigen Angaben, die fast alle mar um einen Monat nach oben oder auch unten abweichen, s. Kornemann ebenda 8, 340, Note 3.
- 7 L. legt grosses Gewicht auf den Wertlaut I 6. 16.: ἔτος μɨr σɨr ἐἐἐπατήμει...: x φɨ... Γελάτει... κατὰ κράτος ἐλόντες εἰτὴν τὴν Ρόμην κατείχον. 8 1 7).

(S. 115f.). Da andrerseits das Jahr 361 varr. nach der für Polybins massgebenden Chronologie fast ganz mit Ol. 98, 2 (387-86 v. Chr.) zusammenfiel, so hält L, es mit Recht für wahrscheinlich, dass es von Po-Tybius ebenso wie in dem von Diodor in der späteren Anordnung des 13. und 14. Buches befolgten System (s. oben 8, 86) mit dem genannten Olympiadenjahre gleichgesetzt worden sei. Für die spätere Zeit wird die nämliche Reduktion angenommen, die bei Diodor vorliegt, nach dessen Tabelle sich das Jahr 150 varr, mit Ol. 119, 1 (304-303 v. Chr.) und 454 yarr, mit Ol. 419, 1 (301 300 y, Chr.) deckte (s. oben S. 87). Da er nun aber für den 87 jährigen Zeitraum von 364 varr. (Ol. 98, 2 301/300 v. Chr.) nur 82 römische v. Chr.) bis 454 yarr. (Ol. 119, 1-Kollegien zur Verfügung gehabt habe, so hätten zur Ausfüllung der Lücke fünf konsullose Jahre eingefügt werden müssen, die L. (S. 118) mit den fünf Anarchiejahren identifiziert. Die vielbesprochenen Angaben des Polybins 1) über die zwischen den verschiedenen Kriegen der Römer mit den Galliern (361 - 532 varr.) liegenden Intervalle werden mit grossem Geschick auf eine nach diesem System aufgestellte Berechnung nach Olympiadeniahren zurückgeführt (S. 120f.), deren Grundlage in dem die einzelnen Einfälle der Gallier unter den betreffenden Konsulaten verzeichnenden Berichte des Fabius zu erblicken sei (S. 142f.).

In Hinsicht auf die vor dem gallischen Brand liegende Periode der Republik gelangt L. (S. 145f.) zu dem Ergebnis, dass Polybius ebenso wie Cicero<sup>2</sup>), der seine chronologischen Angaben im 2. Buche de re publica oline Zweifel aus ihm geschöpft habe, auf das zweite Dezemviralkollegium. auf das bei Fabius nur ein Jahr kommt, zwei Jahre gerechnet habe, Nun entsprachen aber nach L. den konsularischen Eponymen der Jahre 245 363 yarr, bei Fabius, dessen Liste drei überschüssige Konsulate enthielt (s. oben S. 87f.), nicht 117, sondern 120 Kollegien. Es hätte also bei Polyb., wenn er sich in dieser Hinsicht an Fabins angeschlossen hätte, die Zeit von der Begründung der Republik bis zum Amtsantritt der für das Jahr 361 varr, ernannten Kriegstribunen mit Einschluss der drei Dezemviraliahre im ganzen 123 Jahre umfasst und hiernach, da für ihn das Jahr der gallischen Katastrophe (364 varr.) mit Ol. 98, 2 (387-86 v. Chr.) zusammenfiel, das erste Jahr der Republik (215 varr.) mit Ol. 67, 3 (510.9 v. Chr.) geglichen werden müssen. Da indessen nach Polybins<sup>3</sup>) zwischen dem ersten Konsulat und Xerxes' Übergang nach Griechen-480 79 v. Chr.) nur 28 Jahre lagen, so nimmt L. an. land (Ol. 75, 1 dass in seinen Fasten die drei überschüssigen Konsulate des Fabius bereits gefehlt hätten. Auf solche Weise wird das Ergebnis gewonnen, dass Polybius. für den eine alte Zeitrechnung nach Kalenderjahren (s. unten S. 1031.)

<sup>1.</sup> H 48f. 2) de re publ. H 62; III. 44

<sup>3</sup> HI 22, 2; vgl. unten 8, 12,

massgebend gewesen sei, das erste Jahr der Republik mit Ol. 68, 2 (507)6 v. Chr.) gleichgesetzt und auf die Königszeit, deren erstes Jahr mit dem Gründungsjahr (Ol. 7, 2 – 751 50 v. Chr.) zusammengefallen sei, ebenso wie Fabius 241 Jahre (Ol. 7, 2 – Ol. 68, 1 einschliesslich – 754/50 – 508/7 v. Chr.) gerechnet habe.

Welchen Sinn hat nun aber die Angabe über die Zeit des ersten Konsulats? Es handelt sich hierbei um den ersten römisch-karthagischen Vertrag, welcher geschlossen worden sei κατὰ Αείκιον Ἰούνιον Βροῦνον κεὶ Μάρκον ὑράτιον τοὺς προύτους κατασταθέντας, ὑπάτους μετὰ τὴν τῶν βασιλέων κατάλνων . . . . ταῦτα δ'ἐστὶ πρώτερα τῆς Ξέρξον διαβότους εἰς τὴν Ἑλλάδα τριάκοντ ἔτεσι λείπουσι δυείν.

Wie L. (8, 149) mit Recht annimmt, ist der Ausgangstermin (Ol. 75, 1 = 480 79 v. Chr.) ausgeschlossen. Wir gelangen also auf Ol. 68, 1 (508 7 v. Chr.) Nach L. liegt nun aber hier keineswegs eine Gleichung des ersten Konsulats mit diesem Jahre vor, sondern es ist viehnehr die Rede von der zariörragis oder dem Amtsantritt der ersten Konsuln. Nach einer Tradition, die die Vertreibung des Tarquinius Superbus an den Kalendertag des Regifugium (24, Febr.) anknüpfte, habe Polybius dieses Ereignis in den März von Ol. 68, 1 (508 7 v. Chr.) gesetzt, in seiner Tabelle jedoch das erste Konsulat mit dem folgenden Olympiadenjahr (Ol. 68, 2 = 507 6 v. Chr.), in dem es endigte, zusammengestellt.

Wenn nun aber von dem ersten römisch-karthagischen Vertrag gesagt wird, er habe stattgefunden zettà Λεύχιον Ἰούνιον Βροϋτον καὶ Μάρσον Ἰομάτιον τοὺς προϋτονς κατισταθήντας ὑπάτονς, so kann dies doch nur heissen "zur Zeit des L. Junius Brutus und des M. Horatius, der zuerst ernannten Konsulu". Es liegt dennach in den Worten nichts anders als eine Datierung des Vertrages nach dem ersten Konsulat, das also nicht mit Ol, 68, 2 (507/6 v. Chr.), sondern mit Ol, 68, 1 (508/7 v. Chr.) gleichgesetzt wird. Hätte Polybins den Amtsantritt der Konsuln im Auge gehabt, so hätte er sich sicher einer anderen Ausdrucksweise bedient und entweder mit prädikativer Participalkonstruktion κατασταθήντον τοῦν προϋτον ὑπάτον oder etwa κατά τὴν κατάσταστα τοῦν προϋτον ὑπάτον oder etwa κατά τὴν κατάσταστα τοῦν προϋτον ὑπάτον φοθες etwa κατά τὴν κατάσταστα τοῦν προϋτον ὑπάτον φοθες etwa κατά τὴν κατάσταστα τοῦν πρώτον ὑπάτον geschrieben.

Weitere Bedenken erheben sich gegen die Gleichung des ersten Stadtjahres mit dem Gründungsjahre (s. oben S. 88) und des ersten Jahres der Republik (nach L. März 507—März 506) mit Ol. 68, 2 (August 507 bis August 506), womit es etwa nur 5 Monate gemein hätte. Nicht geringerem Zweifel unterliegt die Behauptung, dass Cicero seine chronologischen Angaben im 2. Buche de re publica aus Polybius entlehnt habe. Sieher ist nur soviel, dass er ihm in der Berechnung der Königsjahre folgt<sup>1</sup>)

<sup>1)</sup> Soviel, aber nicht mehr darf entnommen werden aus H 27) sie ille (Nama) eum unde quadraginta annos . . . regnavisset — sequamur enim polissimum Polybium nostrum, quo nemo fait in exquirendis temporibus diligentior — excessit e vita.

und in Hinsicht auf das Gründungsjahr der Stadt mit ihm übereinstimmt!). Die Jahrzählung seiner Konsularfasten bis zum Jahre 114 varr. deckt sich dagegen mit der des Livius²), von der er in Bezug auf die Königszeit abweicht³), worin man ein sicheres ludizium für einen Quellenwechsel erblicken darf.

Wenn Polybius das erste Jahr der Republik mit Ol. 68, 1 (508.7 v. Chr.) und sein erstes Stadtjahr, wie es ein rationelles Verfahren erforderte, mit Ol. 7, 3 (750.49 v. Chr.) geglichen hat, so kommen für ihn auf die Königszeit 242 Jahre (Ol. 7, 3 — 750.49 v. Chr.) bis Ol. 67, 1 509.8 v. Chr.) Wenn ferner in seinen Fasten ebenso wie bei Diodor das Konsulat des Jahres 272 varr. fehlte (8, 87f.) und auf die zweiten Dezemvirn bloss ein Jahr kam, dagegen zwischen den Eponymen der Jahre 296 und 327 varr. drei überschüssige Kollegien standen (8, 87), so entsprechen den 120 Jahren 245—364 varr. im ganzen 122 Kollegien.

Sehr nahe kommt der Polybianischen Zeitrechnung die des Dionys. Es liegen uns hierüber folgende Angaben vor:

- Gründung Roms Ol. 7, 14) (752-51 v. Chr.) Dauer der Königszeit 244 Jahre<sup>5</sup>):
- Amtsantritt der ersten Konsuln im Archontat des Isagoras Ol. 68, 16) (508-7-y, Chr.);
- Konsulat des P. Horatius und Sex. Quintilius (301 varr.) Ol. 82 45 (452 51 v. Chr.):
- Amisantriit der ersten Konsulartribunen (310 varr.) Ol. 84, 38) (412-41 v. Chr.):
- Annarsch der Gallier auf Rom im Archontat des Pyrgion Ol. 98, 19 (388 87 v. Chr.);
- Anfang des ersten punischen Kriegs Ol. 128, 3 <sup>10</sup> (266 65 v. Chr.); Konsulat des M. Pomponius und C. Papirius (523 varr.) = Ol. 137, 1 (232 31 v. Chr.) und Stadtjahr 521 <sup>11</sup>);
- Konsulat des Claudius Nero und des Calpurnius Piso (747 varr.) = Ol. 193, 1 (8 7 v. Chr.) und Stadtjahr 74542);

Wie Diodor so hat auch Dionys seinem Werke eine synchronistische Tabelle zu Grunde gelegt, in der die Konsulatsjahre mit attischen Archontenund Olympiadenjahren zusammengestellt wurden. Im Gegensatz zu Diodor ist für ihn, der nur einen Teil der römischen Geschichte darstellte, nicht das griechische, sondern, wie bereits Mommsen<sup>13</sup>) bemerkt hat, das römische

<sup>1)</sup> H 18. 2 Vgl. meine Rom, Chron. 8, 27 f., 37 f.

Auf Xuma rechnet Cicero (H 27) 39 and auf Ancus (H 33) 23 Jahre, Livius (I 21, 6) dagegen auf Xuma (B) and (L 35, 4) auf Ancus (21 Jahre)

<sup>-</sup>t 1 75. 5) Ebenda, 6 1 74. 7) X 53. 8 X1 62.

<sup>9 1 71.</sup> to 1 8. tf H 25.

<sup>12</sup> I 3. 13° Róm, Chron. S. 86.

Jahr bei der Einteilung des Stoffes massgebend<sup>3</sup>). In Übereinstimmung mit Diodor gleicht Dionys in allen Fällen, die eine Kontrolle zulassen, die römischen Jahre mit denjenigen Olympiadenjahren, in denen sie beginnen. Deutgemäss fällt für ihn das erste Jahr des Romulus, das mit dem Gründungstage aufängt, mit dem Gründungsjahre selbst (Ol. 7, 1 = 7.52-51 v. Chr.) zusammen, obwohl es damit nur etwa 3 Monate (nach unserer Zeitrechnung die Zeit vom 21. April bis zum August 751 v. Chr.) gemein hat. Ebenso werden die ersten Konsuln mit dem Olympiadenjahre, in dem sie ihr Amt autraten, (Ol. 68, 1 = 508-7 v. Chr.) zusammengestellt<sup>2</sup>). Nach demselben Prinzip kommt das Jahr 523 var. (1. Mai 231 - 29. April<sup>3</sup>) 230 v. Chr.) auf Ol. 137, 1 (232,31 v. Chr.) und das Jahr 717 varr. (1. Jan. 31. Dez. 7 v. Chr.) auf Ol. 193, 1 (8.7 v. Chr.) zu stehn.

Grosse Schwierigkeit hat bisher die Angabe bereitet, wonach der erste punische Krieg Ol. 128, 3 (266/65 v. Chr.) seinen Anfang nahm (vgl. oben S. 95). Die Feindseligkeiten wurden eröffnet durch den Übergang der Römer nach Sizilien unter dem Konsul Ap. Claudius, dessen Amtsjahr (190 varr.) nur mit Ol. 129, 1 (264/63 v. Chr.) oder Ol. 128, 4 (265/64 v. Chr.) geglichen werden konnte. L. (S. 1851.) zeigt indessen sehr gut, dass unter dem Anfang (åvzy) des Krieges auch das Hilfsgesuch der Mamertiner verstanden werden kann, das bereits im Jahre 489 varr. nach Rom gelangt zu sein scheint. Wenn Dionys hier nach seiner Gewohnheit das römische Amtsjahr mit dem Olympiadenjahr gleichgesetzt hat, in dem es begann, so fiel das Jahr 489 varr. (1. Mai 265–29, April 4) 264 v. Chr.) zusammen mit dem Olympiadenjahr 128, 3 (August 266 bis August 265 v. Chr.) Alsdann ist seine Angabe durchaus in Ordnung.

Weniger glücklich ist L. (8, 188) mit seiner Annahme, dass von Dionys, obwohl er den Annarsch der Gallier bereits Ol. 98, 1 (388-87 v. Chr.) setzte, das Jahr der Alliaschlacht (364 varr.) doch erst ebenso wie von Polybins mit Ol. 98, 2 (387-86 v. Chr.) geglichen worden sei. Es wird hierfür geltend gemacht, dass die Militärtribunen dieses Jahres, die am 1. Quintilis<sup>5</sup>) ihr Amt antraten, mit dem Archontat des Pyrgion, das bereits im August 387, ablief, nur ganz kurze Zeit, mit dem seines Nachfolgers Theodot dagegen 10-41 Monate gemein gehabt hätten. Es sei also rationeller gewesen, sie in synchronistischen Tabellen mit Ol. 98, 2 (387-86 v. Chr.) zusammenzustellen.

Es geht dies daraus hervor, dass mit dem Antritt der neuen Kousuln auch stets ein neues Jahr beginnt, Vgl. V 19f.; V 35f.; V 48f.; V 59.

<sup>2</sup> V L

<sup>3.</sup> Die Tage sind die des altromischen Kalenders. Da die Ansichten über sein Verhaltnis zum julianischen in jener Zeit auseinander gehen, so verzichten wir ebenso wie in anderen Fallen dieser Art auf eine Reduktion.

<sup>4.</sup> Uber d. Kalenderdaten s. die vorige Note. 5. Liv. V 32, 4.

An und für sich erscheint ja dieses Argument ganz einleuchtend: doch hat es im vorliegenden Falle keine Beweiskraft. Man hat nur wenig Berechtigung, ein rationelles Verfahren bei einem Antor vorauszusetzen, der ein solches auch bei der Gleichung des ersten Stadtjahres (21. April 751—20. April 750 v. Chr.) mit Ol. 7. 1 (Angust 752—August 751 v. Chr.) und bei der Gleichung des Jahres 523 varr. (1. Mai 231—29. April 230 v. Chr.) mit Ol. 137, 1 (August 232—August 231 v. Chr.) vermissen lässt (vgl. oben 8, 96) und mehr um konsequente Durchführung eines bestimmten Prinzips bemüht zu sein scheint.

In zweiter Linie stützt sich L. darauf, dass Dionys, wenn von ihm das Jahr der gallischen Katastrophe (364 varr.) mit Ol. 98, 1 (388-87 v. Chr.) geglichen worden wäre, für die Zeit von Ol. 98, 1 bis Ol. 128, 3 (266-65 v. Chr.) nur die 117 konsularischen Kollegien der Jahre 364 bis 489 varr. b zur Verfügung gehabt hätte, während im gauzen 123 Stellen zur Ansfüllung erforderlich gewesen seien. Um dieses Defizit zu decken, hätten die fünf Anarchiejahre nicht ausgereicht, sondern ausserdem noch ein weiteres konsulloses Jahr eingeschoben werden müssen. L. setzt hier stillschweigend voraus, dass Dionys sämtliche vier Diktatorenjahre übergangen habe. Im Gegensatze hierzu muss ich auch jetzt daran festhalten, dass das Diktatorenjahr 453, wenn es auch bei Fabius und Diodor fehlt2). doch von Haus aus mitgezählt hat<sup>3</sup>). Setzen wir es in unsre Rechnung ein, so gelangen wir zu dem Resultat, dass Dionys, wie man es von vornherein erwarten durfte, in Übereinstimmung mit seinem sonstigen Verfahren das Jahr der gallischen Katastrophe mit demienigen Olympiadenjahr geglichen hat, in dem es begann,

Mit diesem Ergebnis fällt zugleich eine Schwierigkeit weg, die sich L. mit seiner Annahme selbst bereitet. Wie wir bereits gesehen haben (8, 95), fällt nach Dionys das Konsulat des P. Horatius und Sex, Quintilius (301 varr.) auf Ol. 82, 1 (452-51 v. Chr.) und der Amtsantritt der ersten Konsulartribunen (310 varr.) auf Ol. 84, 3 (112-11 v. Chr.). Den zehn varronischen Jahren 301 – 340 entsprechen also bei Dionys 14 Olympiadenjahre. Er muss demnach, wie bereits Mommsen (1) gesehen hat, für das zweite Dezemviralkollegium, auf das bei Varro nur ein Jahr (304 varr.) kommt, zwei Jahre gerechnet haben.

Wenn nun aber Dionys das Jahr der ersten Kriegstribunen (310 varr.) mit Ol. 84, 3 (442 41 v. Chr.) und das Jahr der gallischen Katastrophe

<sup>1</sup> Es sind dies im ganzen 126 Jahre, von denen jedoch die 5 Anarchiejahre und die 1 Diktatorenjahre keine Konsuln batten.

<sup>2</sup> Uber Diod, s. ohen S. 87 und über die Herleitung seiner Fasten aus Fabius S. 88.

<sup>3</sup> Vgl. meine Röm, Chron, 8 39 f. und unten 8, 105.

<sup>1:</sup> Röm. Chron. 8, 121.

(364 yarr.), wie L. annimmt, mit Ol. 98, 2 (387 86 v. Chr.) gleichgesetzt hat, so müssen seine Fasten für die den varronischen Jahren 310 364 entsprechende Zeit nicht 55, sondern 56 Kollegien gezählt und mithin ansser dem dritten Dezemviraljahr noch ein weiteres überschüssiges Jahr enthalten haben. L. sucht (S. 189f.) das hierfür notwendige Kollegium in den Konsula L. Papirins Mugillanus und L. Sempronius Atratinus, die nach 73 tägiger Amtsführung der für 310 varr, gewählten Kriegstribunen an deren Stelle getreten sein sollen 1). Livins betrachtet diese Konsuln als ein subrogiertes Kollegium. Die Subrogation setzt indessen ein gesetzlich fixiertes Amtsnenjahr voraus, dessen Einführung sich erst mit der im Jahre 532 varr, erfolgten Verschiebung des konsularischen Antrittstermins vom 1. Mai auf den 15. März verband<sup>2</sup>). Bis dahin hatte jedes Kollegium das Recht auf ein volles Amtsjahr. Ich glaube nun gezeigt zu haben. dass Livius und Cicero einer Jahrzählung folgen, in der auf die fraglichen Konsuln ein eigenes Jahr gerechnet wurde, und so erwiesen zu haben, dass man sie von Haus aus als ein selbständiges Kollegium betrachtet hat3). L., der zu meiner Frende zu dem gleichen Ergebnis gelangt, ist nnn der Ansicht, dass anch Dionys dieser Auffassung folge, und erblickt demgemäss in jenen Konsuln das überschüssige Kollegium, das seine Fasten innerhalb des den varronischen Jahren 310--364 entsprechenden Zeitraums enthielten. Hiermit ist jedoch nicht zu vereinigen die Angabe des Dionys4), wonach die Kriegstribnnen des Jahres 310 varr, und die an ihre Stelle getretenen Konsuln in dem nämlichen Jahre ihr Amt angetreten haben sollen. Nach L., der das Amtsjahr der Kriegstribunen am 1. Sept. 442 v. Chr. und das der Konsuln am 13. Dez. 442 v. Chr. beginnen lässt (S. 363), soll es sich hier freilich nun das Olympiadenjahr Ol. 84, 3 handeln, das sich etwa von Angust 442 bis Angust 441 v. Chr. erstreckte und mithin die Antrittstermine beider Kollegien in sich schloss, Diese Annahme ist jedoch deshalb unzulässig, weil Dionys, wie wir bereits gesehen haben (S. 95f.), seinen Stoff nicht nach griechischen, sondern nach römischen Magistratsjahren geordnet hat,

Nach Dionys setzte Cato die Gründung Roms, ohne ein Olympiadendatum zu geben, 432 Jahre nach der Einnahme Trojas. Wie Dionys selbst bemerkt, führt diese Angabe, wenn man die Ära des Eratosthenes zu Grunde legt, nach der Troja 408 Jahre vor Ol. 1, 1 (1184/83 v. Chr.) erobert wurde, auf Ol. 7, 1 (752 51 v. Chr.), also gerade auf das Jahr, dessen Richtigkeit Dionys zu erweisen sucht. Es liegt daher sehr nahe, eben in Cato, dessen Sorgfalt Dionys in seiner chronologischen Erörterung

<sup>1)</sup> Dionys XI 62; vgl. Liv. IV 7, 1f.

Vgl. Mommsen, Rom, Chron, 8, 103; Matzat, Rom, Chron, I 25; Holzapfel,
 Rom, Chron, 8, 404 f.; vgl. 8, 31, Note 4; Leuze 8, 373 f.

<sup>3</sup> Rom. Chron. S. 29 f.: vgl. S. 38, 4) XI 62.

besonders rühmt, den Urheber der von ihm befolgten Zeitrechnung zu verninten

In diesem Punkte ist aber L. (8, 2021.) anderer Ansicht. Er meint zunächst, es sei nicht ohne weiteres erlaubt, anzunehmen, dass schon Cato für Trojas Fall das Eratosthenische Datum zu Grunde gelegt habe. Eines solchen Arguments darf sich am wenigsten ein Forscher bedienen, der bereits bei Fabius ohne Bedenken den Gebrauch der Eratosthenischen Ära voranssetzt (s. oben 8, 90).

In zweiter Linie macht L. geltend, dass Catos Zeitangabe von den modernen Forschern in sehr verschiedener Weise interpretiert worden sei, und hält es daher für wünschenswert, "dass der Ausdruck "Catonische Ära" ans den Lehrbüchern vollständig verschwände," Er selbst fügt den verschiedenen Deutungen der innstrittenen Worte noch eine neue hinzu. Hiernach hat Cato ebenso wie Fabius auf die Dauer der Äneadendynastie von Äneas' Regierungsantritt in Latium bis auf Roms Gründung im ganzen 13 Generationen oder 133 Jahre gerechnet, in der Art und Weise, dass Gründungsjahr Roms als das 433, zählte. Dionys habe überschen, dass Cato, dessen Erzählung wohl erst mit der Ankunft des Aeneas in Italien begonnen habe, über das Intervall zwischen Trojas Zerstörung und Aeneas' Regierungsantritt gar nichts aussage, und habe so die 432 Jahre direkt an Trojas Fall angeknüpft.

Man würde sich eine solche Annahme wohl gefallen lassen, wenn zwingende Gründe dafür vorlägen, die Angabe Catos anders aufznfassen, als Dionys getan hat. Da dies indessen nicht der Fall ist, so beruht L.'s Ansicht auf reiner Willkür.

Bei Livius, Plinius und Censorinus liegen verschiedene Jahreszahlen vor, die an die Gründung Roms anknüpfen, jedoch um zwei Einheiten höher sind als die entsprechenden Jahre der varronischen Ära. Münzer¹) führt diese Daten auf den Annalisten Piso zurück, der sich seinerseits der Catonischen Ära bedient habe. L. erblickt nun, nachdem er Cato beseitigt zu haben glaubt, in Piso den Schöpfer der von Dionys befolgten Zeitrechnung.

Mit der Annahme, dass Piso die Gründung Roms auf Ol. 7, 1 (752-51 v. Chr.) gesetzt habe, lässt sich jedoch, wie bereits früher von mir bemerkt worden ist<sup>2</sup>), eine Angabe Censorins nicht vereinigen. Der handschriftliche Wortlaut ist folgender: Sed nostri mainres, quod natura sarcalum quantum issel exploratum non habebant, virile ud vertum matalum unnorum centum slatuerunt. Tistis est Piso, in vuius annali septimo scriptum est sic:

<sup>1</sup> Hermis XXXI (1896) S. 3084.; Beitrüge zur Quellenkrétik der Naturgesch, des Plinius, Berlin 1897, S. 4994.; zustimmend Leuze, Philol LXVI 1997 S. 5314.
2) Burs, Jahresher, CXIV 1993 S. 2154.

"Roma condita anno "& septimo sacculum accipit his consulibus qui proximi sunt consules M. Aemilius M. filius Lepidus G. Popilius II absens<sup>1</sup>);"

Die Konsuln, die hier genannt werden, sind die des Jahres 596 varr. Die Stelle ist, wie man sieht, verderbt, muss aber jedenfalls einen Beleg dafür enthalten haben, dass Piso unter succulum einen Zeitraum von 100 Jahren verstand. Demgemäss emendiert Lachmann: Roma conditu anno De septimum succulum accipit, und auch die meisten anderen Vorschläge, die sich von Lachmanns Änderung nicht sehr weit entfernen, werden dem durch den Zusammenhang geforderten Gedanken gerecht.

Eine sehr weitgreifende Umgestaltung hat dagegen das Pisozitat durch L. erfahren, der der Stelle eine eingehendere Untersuchung gewidmet hat²). Er gelangt darin zu dem Ergebnis, dass bei Piso am Schlusse seines Berichtes über das dem Jahre 596 varr, entsprechende Konsulatsjahr, das nach Pisos Rechnung als das 594. Stadtjahr gezählt habe, die Rede von der Aufstellung der ersten öffentlichen Wasseruhr in Rom gewesen sei. Die Stelle, an deren Schluss die Namen der schon früher erwähnten Konsuln nochmals angeführt würden, habe ursprünglich etwa folgendermassen gelautet: sie Roma (condito quoque sole noscendi horas faentlalem ab urbe) condita anno demam septimo (ande initum septimum) saeculum accipit his consulibus, qui proximi sund consules M. Aemilius M. filius Lepidus G. Popilius II absens.

Man wird gerne zugestehn, dass von sämtlichen Änderungen, die bisher versucht worden sind, keine einzige als eine einleuchtende Emendation bezeichnet werden kann. Aber dadurch ist doch noch keine Berechtigung gegeben, mit der Stelle in solcher Weise zu verfahren, wie es L. getan hat. Abgesehen hiervon ist seine Restitution in der Hauptsache verfehlt; denn wie konnte ein Leser Censorins, der nicht zugleich mit den Konsularfasten und mit Pisos chronologischem System vertraut war, ans dem Zitat entnehmen, dass darin der Ausdruck sacenham einen Zeitraum von 100 Jahren bezeichnete?

Dionys bemüht sieh, die Richtigkeit des Gründungsjahres Ol. 7, 1 auch durch eine von dem Jahre des gallischen Brandes Ol. 98, 1 (388-87 v. Chr.) rückwärts schreitende Berechnung zu erweisen. Er gibt selbst zu erkennen, dass die Erwägungen, auf die er sich stützt (ἐπιλογισμοί), nicht von ihm selbst herrühren, sondern ans einem anderen Autor entlebnt sind²). Jedenfalls kann hier, wie L. (8, 206) ganz richtig bemerkt. Cato nicht als Quelle in Betracht kommen; denn Dionys operiert bei seiner Beweisführung wiederholt mit Olympiadendaten, deren Gebrauch bei Cato, wie seine Datierung der Gründung Roms zeigt, schwerlich vorausgesetzt werden kann.

De die nat. 17, 13.
 Philol, LXVI 1907/8, 538 f.

<sup>3</sup> Does zeigen sehr deutlich die Worte 174: βξίουν ... τοὶς βαλοφαμείς, οις εἰνός προσεθθηκη ... εἰνον ὑπειθύνοις τοῖς βοιληθεῖου ἐσομίνοις ἐξενεγκεῖι.

Kornemann ist nun in einem Aufsatz über die alteste Form der Pontifikalannalen 9. in Übereinstimmung mit L. zu dem Resultat gelangt. dass Dionys seine Erorterungen aus Piso geschopft haben müsse. Sehr beachtenswert ist jedenfalls seine Beobachtung, dass die Reihe der Autoren, deren Gründungsdatum Dionys zusammenstellt, mit Polybius abbricht Djonys muss also, wie Kornemann richtig bemerkt, einem Autor gefolgt sein, dem die chronologischen Forschungen Varros, mit dessen Schriften Dionys selbst gut vertrant war, noch nicht vorlagen. Damit ist indessen noch nicht erwiesen, dass die fragliche Quelle gerade Piso gewesen sein nniss. Zu einem ganz anderen Resultat führt vielmehr die bei Dionys nur in dieser Erörterung, sonst aber nirgends vorkommende Bezeichnung der Pontifices als cognocia2), worin Kornemann mit Recht einen auffallenden. auf die Abhängigkeit von einer bestimmten Quelle hinweisenden Umstand erblickt. Hatte Dionys einen lateinischen Text vor sich gehabt, in dem von der Zeitrechnung der Pontificalannalen die Rede war, so hatte er sich bej der Ubertragung des Wortes pondifices in das Griechische jedenfalls des von ihm bevorzugten Ausdruckes noogerret oder etwa der von ihm gleichfalls zulässig befundenen Bezeichnungen is godt de ozeizor oder is govoume) hedient. Wir haben es also ohne Zweifel mit einem griechtischen Autor zu tun, dem ja auch die Rechnung nach Olympiadenjahren am nachsten lag. Vielleicht ist die gesuchte Quelle das griechisch geschriebene Geschichtswerk des Senators C. Acilius, das von Dionys auch benutzt wurde!) Da Aeilius etwa 112 v. Chr. schrieb!), so kann ihm das Polybianische Werk in seiner älteren Gestalt sehr wohl sehon vorgelegen haben.

Nach der varronischen Jahrzählung, auf der unsere Zeitrechnung beruht, kamen auf die Königszeit 241 und auf die Periode vom ersten Konsulat bis zu dem Jahre des gallischen Brandes einschliesslich 120 Jahre, Auf die Anarchie rechnete Varro 5 Jahre (379–383 varr.). Die vier Diktatorenjahre zählten für ihn mit (421, 130, 445, 453 varr.). Nach diesen Ansetzungen stellte sich die Gründung Roms auf Ol. 6, 36) (21, April 753 v. Chr.)

Für den Urheber dieser Zeitrechnung hat man bisher nach Mommsens?) Vorgang nicht Varro selbst, sondern Attiens gehalten, der von Solin?) als Antorität für das Gründungsdatum Ol. 6,3 genannt wird. Es konnte für diese Ansicht geltend gemacht werden, dass sich Cicero bereits im Jahre 46 im Brutus unter ausdrücklicher Berufung auf Attieus, dessen Liber annalis kurz zuvor veröffentlicht sein muss, einer mit Varros System übereinstimmenden Zeitrechnung bedient?), während Varros Schrift

<sup>1</sup> Klio XI 4944 8 246, Note 4. 25 1 74. 3 41 73. 4) Vgl. III 67.

<sup>5</sup> Vgl. Liv. Epit. 53 und dazu Peter. Hist. Rom. vel. 1 S. CXIX).

<sup>6</sup> Vgl. ohen S. 89, Note 2, 7) Rom. Chron, S. 145, 8 ± 27.

<sup>9.</sup> Cicero Brut. 72.

De gente populi Romani, auf die man die Begründung seiner Zeitrechnung zurückführte, nicht vor 43 v. Chr. erschienen sein kann.

L. (8, 241) hat mnn das Verdienst, auf eine Angabe Ciceros hingewiesen zu haben, nach der Varro bereits im Jahre 45 v. Chr. die Chronologie in Ordnung gebracht hatte<sup>1</sup>). Aus diesem Grunde erblickt er in ihm den Schöpfer der neuen Zeitrechnung, die vermutlich in den 3 Büchern Annales oder in den 3 Büchern Revum urbanarum (S. 243 und ebenda Note 300) dargelegt worden sei. Unabhängig von L. hat auch Friek?) ans der soeben zitierten Stelle in den Academica den Beweis dafür entnommen, dass Varros chronologische Forschungen im Jahre 45 v. Chr. bereits veröffentlicht waren, glaubt aber doch an Attiens' Priorität festhalten zu müssen. Da sich Cicero bei der ersten Anwendung der neuen Zeitrechnung im Jahre 46 auf Atticus beruft und erst im nächsten Jahre Varros Verdienste um die Chronologie feiert, so war es wohl Atticus, der das neue System zuerst aufstellte, während ihm durch Varro, der zuerst die nolitischen Synchronismen und die Berechnung von Sonnen- und Mondfinsternissen in ausgedehntem Masse verwertete, eine festere Grundlage gegeben und nach der Ausicht der Alteu ein klarer Einblick in dieses ganze Gebiet und zugleich eine grössere Genauigkeit der Zeitbestimmung ermöglicht wurde 3).

Die Jahrzählung der kapitolinischen Fasten unterscheidet sich von der varronischen nur dadurch, dass auf die Königszeit nicht 244, sondern 243 Jahre gerechnet werden. Man hat deshalb bisher meist angenommen, dass als Gründungsjahr Ol. 6, 4 (753-52 vor Chr.) voransgesetzt worden sei. Nach L. (8, 249f.) geht indessen die kapitolinische Jahrzählung ebenso wie die varronische von den Palilien des Jahres Ol. 6, 3 (21, April 753 v. Chr.) aus und ist die Herabsetzung der Königszeit auf 243 Jahre lediglich auf eine verschiedene Gleichung der Konsnlatsjahre mit den wirklichen, vom 21. April ab laufenden Stadtjahren zurückzuführen<sup>4</sup>). So habe z. B. das Konsulat des L. Gellins und M. Cocceius (36 v. Chr.), in dem die dem Pontifex maximus als Amtswohnung dienende und an ihrer Aussenwand die Fasten enthaltende Regia erbaut wurde, entweder dem 718, Stadtjahr (21, April 36—20, April 35 v. Chr.) oder dem 717, Stadtjahr (21, April 37—20, April 36 v. Chr.) gleichgesetzt werden

<sup>1)</sup> Civ. Acad. Priora  ${\bf t}$  9: Tu actatem patriae, tu descriptiones temporum . . . aperuisti.

<sup>2</sup> Berl, Phil, Woch, 1910, S. 1023 u. 1914, S. 1321.

<sup>3)</sup> Censovin, de die nat. 21.5: sed hoc quodeunque caliginis Varro discussit et pro cetera sua sagacitate nune diversarum civitatium conferens tempora, nune defectus corumque intervalla cetro dinumerans cruit verum lucemque ostendit, per quam numerus certus non annovum modo sed et dierum prespici possit.

<sup>4.</sup> Zu dem gleichen Ergebnis ist bereits Matzat gekommen (Röm. Chron. I 337), der sich indessen einer anderen Begrundung bedient.

konnen. Varro habe sich für das Erste, der Redaktor der kapitolinischen Fasten dagegen für das Zweite entschieden. Da nun in diesen Fasten in analoger Weise das erste Konsulat (245 varr.) als das 244. Stadtjahr habe gezählt werden müssen, so seien für die Königszeit blos 243 Jahre übrig geblieben.

Man könnte diese scharfsinnige Erklärung der 213 jährigen Konigszeit wohl annehmbar finden, wenn Ol. 6, 3 als Gründungsjahr der kapitolinischen Fasten feststände. Da dies nicht der Fall ist, so liegt aber doch wohl die Annahme am nächsten, dass mit der Herabsetzung der Königszeit auf 213 Jahre auch eine Hinabrückung des Gründungsdatums auf Ol. 6, 4 (21. April 752 v. Chr.) Hand in Hand gegangen ist. Dass Ol. 6, 4 als Gründungsjahr tatsächlich überliefert war, ergibt sich aus Eusebius und Hieronymus. Obwohl sich beide Autoren im Kanon in der Gleichung der Olympiadenjahre mit Abrahams Jahren um ein Jahr von einander entfernen, stimmen sie doch beide darin überein, dass sie die Gründung Roms auf Ol. 6, 1 setzen und als erstes Stadtjahr Ol. 7, 1 (752 51 v. Chr.) zählen 1). Der Versuch E.'s, sich mit diesen sich gegenseitig stützenden Angaben abzufinden (8, 249 Note 308), kann nicht als gelungen betrachtet werden

In den Diktatorenjahren (421, 130, 415, 453 varr.) erblickt L. in Ubereinstimmung mit Matzat²) und Schön³) ehronographische Fiktionen, die erst auf Varro und Attieus zurückzuführen seien (8, 2201). Sie seien hierbei ausgegangen von der Einweihung des kapitolinischen Jupitertempels, an die eine alte alljährlich in einer feierlichen Zeremonie (8, unten 8, 1061.) zum Ausdruck kommende Zeitrechnung nach Kalenderjahren augeknüpft habe. Nach Polybius³) fand dieses Ereignis im ersten, nach Dionys⁵) und Tacitus⁶) aber im dritten Jahr der Republik statt.

Eine Zeitrechnung nach Kalenderjahren liegt nun, wie L. meint, vor in einer Inschrift, nach welcher eine von dem kurulischen Ädilen Cn. Flavius der Concordia unter den Konsuln P. Sempronius und L. Sulpicius (150 varr.) errichtete Kapelle 204 Jahre nach dem kapitolinischen Tempel geweiht wurde?). Das Jahr 450 varr. sei mit Ol. 119, 2 (303 2 v. Chr.) gleichzusetzen. Als Stiftungstag des kapitolinischen Tempels sei der 13. September überliefert, welches Datum mithin auf Ol. 68, 2 (507 v. Chr.) fallen müsse. Polybins habe nun das erste Jahr der Republik mit Ol. 68, 2 (507 6 v. Chr.) geglichen, die Vertreibung des Tarquinius Superbus aber und den Antritt der ersten Konsuln im Hinblick auf das Regifugione (24 Februar) noch im vorhergehenden Frühjahr, also Ol. 68, 1 (508/7)

Euseb, H. S. 80 u. 81, ed. Schone. Euseb, setzt Ol. 7, 1 dem Abrahamsjahr 1264, Hieron, dagegen dem Abrahamsjahr 1265 gleich.

<sup>2</sup> Róm. Chron, 1 345. 3, Pauly-Wiss, R. E VI 2038.

<sup>1</sup> HI 22, 1, 5 V 35, 6) Hist HI 72, 7 Nat. hist. XXXIII 19,

v. (Chr.) stattfinden lassen (vgl. oben S. 94). Für Varro und Atticus habe sich dagegen, nach dem sie die Weihe des kapitolinischen Tempels in das dritte Jahr der Republik verlegt hätten, der Antritt der ersten Konsuln auf das Frühjahr von Ol. 67, 3 (510/9 v. Chr.) verschoben, und es sei von ihnen dieses Jahr mit dem ersten der Republik gleichgesetzt worden. Für die Königszeit hätten beide Gelehrte im Anschluss an die herrschende Tradition 244 Jahre gerechnet und seien so dazu gelangt, das erste Jahr der Stadt ebenso wie den Gründungstag selbst, für den Polybius Ol. 7, 2 (754/50 v. Chr.) ermittelt hatte, auf Ol. 6, 3 (754/53 v. Chr.) zu verlegen.

Nach diesen Veränderungen sei es notwendig gewesen, für die Konsularfasten noch drei Jahre zu gewinnen. Zu diesem Zwecke hätten Varro und Attiens vier Diktaturen von ihren Konsulatsjahren abgetrennt und als selbständige Diktatorenjahre (424, 430, 445, 453 varr.) eingeschaltet, dagegen das dritte Dezennviraljahr weggelassen. Es liegt hier sehr nahe, die Frage aufzuwerfen, weshalb sie sich nicht mit der Einfügung von drei Diktatorenjahren begnügt haben sollten, wodurch sie ihre Absicht doch auf die einfachste Weise erreicht hätten. Im übrigen haben wir bereits geschen (8, 881.), dass für Varro das erste Stadtjahr nicht mit Ol, 6, 3, sondern mit Ol, 6, 4 (753,52 v. Chr.) zusammenfiel. Es ist demgemäss, da auf die Königszeit 244 Jahre kamen, das erste Jahr der Republik mit Ol, 67, 4 (509,8 v. Chr.) gleichzusetzen.

Gegen die Annahme, dass die Diktatorenjahre erst von Varro und Attiens eingeschaltet worden seien, spricht die zuerst von Unger¹) und dann noch wiederholt hervorgehobene Tatsache, dass bei Diodor zwar nicht in den Fasten, aber in der Geschichtserzählung, die anerkanntermassen ebenfalls auf älteren Quellen beruht, die Diktatorenjahre 430 und 445 mitzählen. Den Beweis hierfür liefern zwei Angaben, in denen das Konsulat des L. Plotins und M. Enlyins (436 varr.) als das neunte Jahr des zweiten Samniterkriegs (428 – 450 varr.) bezeichnet und dem ganzen Kriege eine Dauer von 22 Jahren sechs Monaten beigelegt wird²). L. ist hier genötigt, den Ausgangstermin in das Konsulat des L. Cornelius Lentulus und des Q. Publilius Philo II (427 varr.) zurückzuverlegen, mit dem Diod, den Krieg bereits habe beginnen lassen, und ausserdem in Hinsicht auf die Dauer des ganzen Krieges, für die auch dann noch ein Jahr zuviel verbleibt, ein Versehen anzumehmen (8, 215 und 224); doch ist dieser Versuch von Soltan³) mit Recht zurückgewiesen worden.

Wenn nun aber auch ungeachtet dieses Sachverhalts die Konsularfasten des 5. Jahrhunderts der Stadt schon in älterer Zeit eine Interpolation erfahren haben, so kann im übrigen doch sehr wohl darüber gestritten

<sup>1</sup> Röm. Studtara 8, 66, 2) XIX 10, 1 u. XX 101, 5.

<sup>3)</sup> Woch Klass, Phil. 1910 8, 529 and eingehender Philol. LXIX 1910, 8, 556, we bereits L. berucksichtigt wird.

werden, ob samtliche i Diktatorenjahre (121, 130, 145, 153) als chronographische Fiktionen zu betrachten sind.

Wie wir bereits gesehen haben (8, 97), wird von Dionys eines dieser Jahre mitgerechnet. Das Gleiche geschieht bei Cicero. Den Beweis hierfür liefert eine Angabe in der Schrift de senechde, wonach von dem ersten bis zu dem sechsten Konsulat des M. Valerius Corvus (106 bis 455 varr.) 46 Jahre verflossen sein sollen (1). Wie L. (8, 216, Note 268) ganz richtig bemerkt, ist hier das Intervall zwischen dem Antritt des ersten und dem des letzten Konsulats gemeint. Nach der varronischen Zeitrechnung belief sich diese Frist auf 49 Jahre. Wenn nun Cicero statt dessen blos 46 Jahre zählt, so können nicht, wie L. folgert, sämtliche vier, sondern blos drei Diktatorenjahre übergangen sein.

Wir wenden uns nun zum dritten Teil, der eine Kritik der römischen Jahrzählung enthält und sich in seinem ersten Abschnitt mit der chronographischen Technik beschäftigt. Es wird zunächst hervorgehoben, dass die Magistratsliste für eine chronologisch genaue Jahrzählung keine geeignete Grundlage bot (8, 262f.) und sodann die Ansicht aufgestellt, dass ihre Verwendung zu diesem Zweck erst mit Fabius und Unreins begonnen habe. Die Angaben in der Inschrift des Un. Flavius, nach der die von ihm gestiftete Kapelle 204 Jahre nach der Weihe des kapitolinischen Jupitertempels erbaut war?) und eines Zensorenprotokolls, das einen im Jahr 362 varr, vollzogenen Zensus in das 119. Jahr nach der Vertreibung der Könige setzte<sup>3</sup>), führt L. (8, 265) auf eine Zählung nach Kalenderjahren zurück, für die der Branch, alljährlich im kapitol. Jupitertempel am 13. September einen Nagel einzuschlagen<sup>4</sup>), einen Ahlalt geboten habe.

Nach L. repräsentieren Fabius und Cincius das erste Stadium der chronographischen Technik. Beide Historiker hätten jedes Magistratsjahr einem Olympiadenjahr gleichgesetzt, aber dabei doch wohl die auffälligsten Inkongruenzen beseitigt und vermutlich die Jahre 310 varr., 320 varr, und 361 varr., in denen zwei Kollegien zusammen nur ein Jahr oder wenig darüber regierten, nur einfach gerechnet (S. 269).

Im zweiten Stadium, als dessen Vertreter Polybius und Piso betrachtet werden, habe man sich bemüht, durch Syuchronismen eine Kontrolle zu gewinnen, wobei namentlich die Tradition, nach der die Belagerung des Kapitols gleichzeitig mit der von Rhegium durch Dionys und dem Antalkidischen Frieden (Ol. 98, 2 — 387 6 v. Chr.) stattfand<sup>5</sup>), einen Stützpunkt geboten habe. Man habe nun gefunden, dass in den Interregna vom gallischen Brand bis zum Hannibalischen Krieg ein bedeutender Zeitüberschuss (s. oben S. 93) enthalten sei, der durch die Verkürzungen

De sen, 60. = 2 Plin, N. H. XXXIII 19; s. oben 8, 103);

<sup>3:</sup> Dion, I 74. 4 Liv. VII 3, 5, 5 S, oben 8, 81 and 8, 92).

der Amtsjahre in der gleichen Periode (s. ebenda) nicht aufgehoben werde, und diesem Sachverhalt in der Weise Rechnung getragen, dass man nach dem Jahre 378 varr., auf das tatsächlich ein grosses Interregnum gefolgt sei, die fünfjährige Anarchie eingeschoben habe (S. 272, vgl. oben 8, 93). Zur weiteren Kontrolle sei auch die kapitolinische Nagelschlagung herangezogen worden. Auf diese Weise habe man erkannt, dass Fabius für die Zeit vom ersten Konsulat bis zum gallischen Brand zwei Jahre zuviel gerechnet habe, und demgemäss, da die Dezemvirn jetzt drei Jahre für zwei erhalten hätten, in den Fasten dieser Periode drei Konsulate gestrichen.

Die dritte Entwicklungsstufe werde durch Varro dargestellt, der die Weihe des kapitolinischen Jupitertempels (13. Sept. 507 v. Chr.) vom ersten Jahre der Republik in das dritte verlegt und das erste Konsulat von Ol. 68, 2 (507, 6 v. Chr.) auf Ol. 67, 3 (510 9 v. Chr.) hinaufgerückt habe, wodurch die Einschaltung von vier Diktatorenjahren (421, 430, 445, 453) und die Tilgung des von Polybins zugefügten dritten Dezemviraljahrs (304 varr.) veranlasst worden sei (8, 273f.; vgl. oben 8, 103f.).

Was die Königszeit betrifft, so gelangt 1. zu dem Ergebnis, dass Fabius und Cincius über ihre Dauer noch keine Überlieferung vorgefunden, sondern sie unabhängig voneinander berechnet hätten, wobei Fabius auf 244, Cincius aber auf 225 Jahre gelangt sei. Die Berechnung des Fabius sei von allen späteren Historikern und Chronographen beibehalten worden: denn in den 243 Jahren der kapitolinischen Fasten liege nur eine scheinbare Ausnahme vor, die man auf eine von Varro abweichende Gleichung der Konsulatsjahre mit Stadtjahren in eigentlichem Sinne zurückzuführen habe (S. 282). Von der Jahrzählung ab urbe condita wird angenommen, dass sie nicht vor der Fixierung eines bestimmten Gründungsdatums, also frühestens erst mit Fabius und Cincius, begonnen habe (S. 293).

Im ganzen hätten wir es hiernach mit einer kontinuierlichen Entwickelung zu tun, die auf das Vorhandensein einer einzigen, von den Pontifices herrührenden und von Fabius und Cincins einfach übernommenen Fastenredaktion!) zurückgeführt wird (8, 276f.). Es muss aber doch dahingestellt bleiben, ob diese Auffassung vor den Ansichten anderer Forscher, nach denen von vornherein mehrere, von einander unabhängige Redaktionen existierten und hierin die in der Magistratsliste zu Tage tretenden Abweichungen nicht zum geringsten Teil ihren Grund haben, den Vorzug verdient. Zweifelhaft erscheint ferner die Voraussetzung einer älteren Zeitrechnung nach Kallenderjahren. Für eine solche hätte ja die

<sup>1.</sup> Zu dem gleichen Resultat gelangt Kornemann (*Klio* XI 1911, 8, 256):
"Alles, was im romischen Lager vor Cato und Polybius auf historiographischem
und chronographischem Gebiete produziert worden ist, hängt von den *umales*montificum ab, die auf dem Holztafelkodex im Innern der Regia standen."

kapitolinische Nagelschlagung, die an die Stiftung des Jupitertempels selbst angeknüpft haben soll, einen vorzüglichen Anhalt geboten, wenn nicht nach Livius<sup>1</sup>) diese Zeremonie, deren Ausführung dem höchsten Oberbeamten zustand?), vor dem Jahre 394 varr, eine zeitlang ausser Gebrauch gekommen wäre. L. (8, 159 Ann. 195) möchte die Worte intermesso more allerdings mit Unger und Soltau in dem Sinne deuten, dass man es unterlassen hätte, die Nagelschlagung einem Diktator zu übertragen, der vermöge seines höchsten Imperium in erster Linie dazu befugt, durch die Kriegführung aber in der Regel verhindert gewesen sei; doch kann der Livianische Bericht bei unbefangener Interpretation schwerlich in dieser Weise aufgefasst werden. Nicht geringerem Bedenken unterliegt die Annahme, dass durch Fabius die Ausetzung der Königszeit zu 214 Jahren zur alleinigen Herrschaft gelangt sei. Hiermit könnte man sich bloss dann einverstanden erklären, wenn L.s Ansichten über die Zeitrechnung des Polybius und des Piso das Richtige träfen, während hierüber doch sehr gestritten werden kann.

Der folgende Abschnitt hat zum Gegenstand das Verhältnis der einzelnen Jahrzählungssysteme zur wahren Zeit. In dieser Hinsicht wird das Ergebnis gewonnen, dass bei Polybius im Vergleich zu Fabius, der für die republikanische Zeit im wesentlichen die Eponymenliste zu Grunde gelegt habe, ein bedentender Fortschritt erzielt sei, Einen solchen erkennt L. (8, 311f.) in der Hinaufrückung des gallischen Brandes von Ol, 99, 3 (382 1 v. Chr.) auf Ol, 98, 2 (387 6 v. Chr.), wofür der im Altertum einstimmig überlieferte Synchronismus dieses Ereignisses mit dem Antalkidischen Frieden und der Belagerung Rhegions einen Anhalt geboten habe. In diesem Punkte besteht nun aber schon lange die Kontroverse, ob das Jahr Ol. 98, 2 (387-6), in welchem sich bei Diodor die Schilderung der zur Einnahme Roms führenden Begebenheiten zusammendrängt, das Ende dieser ganzen Reihe oder vielmehr den Anfang der gallischen Invasion in das eigentliche Italien bezeichnet, die sechs Jahre vor der Einnahme Roms mit der Eroberung der am Po gelegenen Stadt Melpum eröffnet wurde<sup>3</sup>). L. (S. 213) macht geltend, der Kannf der Römer mit den Galliern habe für Diodor grössere Bedeutung als der Anfang ihrer Invasion und müsse daher ohne Zweifel an der richtigen Stelle eingereiht sein. Wirft man nun aber die Frage auf, welches Ereignis sich von vornherein in der griechischen Überlieferung eher fixieren musste, das Eindringen der Gallier in Etrurien oder die Eroberung Roms, so wird man sich im Hinblick auf die intimen Beziehungen. die auf dem Gebiet des Handels und der Kultur überhaupt schon seit

<sup>1</sup> VII. 3, 8,

VII, 3, 5: h.c. retusta est, . . ., at qui praetor maximus sit idibus Sept clucum panyat. — 3) Nepos bei Plin, X, B - III, 425.

alter Zeit zwischen Griechenland und Etrurien bestanden und das Interesse an Rom gewiss überwogen, doch wohl im ersten Sinne zu entscheiden haben. Ein Zeugnis dafür, dass der Synchronismus der gallischen Katastrophe mit der Belagerung Rhegions und dem Antalkidischen Frieden im Altertum allgemein überliefert gewesen sei, glaubt L. (8, 316) allerdings in der bekannten Angabe des Polybius<sup>1</sup>) erblicken zu müssen. In diesem Falle aber hätte die Einschiebung der Diktatorenjahre, wodurch die Einnahme Roms weit höher hinaufgerückt wurde, doch schwerlich stattfinden können.

Mit der Hinaufrückung des gallischen Brandes auf Ol. 98, 2 (387-6) steht nach L. (8, 316f.) die Einschiebung der fünfjährigen Anarchie in engstem Zusammenhang (s. oben 8, 105 l.).

Auf Polybius wird ferner (8, 322f.) zurückführt die Ansetzung eines dritten Jahres für das Dezemvirat. Auch hier liege eine wirkliche Verbesserung vor: denn tatsächlich habe sich die Herrschaft des zweiten Dezemviralkollegiums nicht, wie bisher angenommen worden sei, auf 19 Monate (ld. Mai 304 varr. bis Id. Dez. des nächsten Kalenderjahrs). sondern auf etwa 27 Monate (ld. Mai 304 varr. bis in den September des dritten Jahres) erstreckt. Als Argument hierfür wird eine Angabe des Livins<sup>2</sup>) ins Feld geführt, wonach gegen die zweiten Dezemvirn noch längere Zeit vor ihrem Sturz der Vorwurf erhoben wurde, dass sie schon beinahe ein Jahr lang den Senat nicht mehr berufen hätten. Der Annalist, welchem Livius hier folgt, ist aber doch wohl im Einklang mit der allgemeinen Auffassung, wonach die Herrschaft des zweiten Dezemviralkollegiums von vornherein ungerecht war, der Ansicht gewesen, dass sie bereits in dem ihnen rechtmässig zustehenden Amtsjahr aufgehört hätten, den Senat zu berufen. Aus einer anderen Stelle bei Livius3) glaubt L. (323) entnehmen zu können, dass die zweiten Dezemvirn schon ein Jahr, bevor die Plebs auf den Aventin gezogen sei, von Rechts wegen aufgehört hätten, zu regieren; deponerent insignia magistratus eins, quo anno iam ante abissent. Aber diese Worte können doch sehr wohl in dem Sinne verstanden werden, dass die Regierung der Dezemvirn schon im Jahre zuvor erloschen sei. Für einen Autor, der auf die unrechtmässige Herrschaft der zweiten Dezemvirn ein besonderes Jahr rechnete. war eine derartige Ausdrucksweise ganz korrekt. Die Ansetzung des ganzen Dezenivirats auf 2 oder 3 Jahre findet jedenfalls dann, wenn seine wahre Daner zwischen diesen Berechnungen etwa die Mitte hielt, ihre beste Erklärung.

Während Polybins die kapitolinische Tempelweihe in das erste Konsulat setzte, entschied sich Varro für das dritte und schob im ganzen den Anfang der Republik um drei Olympiadenjahre hinauf (s. oben S. 1031.).

<sup>1 | 1, 6, 11, | 2 | 111 | 39, 3, | | 3 | 111 | 51, 12.</sup> 

L. (8, 327) erblickt in dieser Änderung. für die er beachtenswerte Gründe geltend macht, einen wesentlichen Fortschritt. Die vier Diktatorenjahre sollten nun, wie er meint (8, 332), dazu dienen, den Anfang der Republik von Ol. 68, 2 (507 6 v. Chr.) auf Ol. 67, 3 (510 9) zu verlegen. zu welchem Zwecke aber das dritte Dezemviraljahr wieder hätte gestrichen werden müssen. In diesen Änderungen der Magistratsliste, deren Absicht am leichtesten durch Wiederherstellung der drei von Polybius getilgten Konsulate des Fabius hätte erreicht werden können, und durch die die gallische Katastrophe viel zu hoch hinaufgerückt wurde, erblickt jedoch L. (8, 332) einen entschiedenen Missgriff. Man fragt vergebens, weshalb eine Korrektur, die dem ersten Jahre der Republik gelten sollte, nicht etwa an den Fasten der nächsten Dezennien, sondern erst an denen des fünften Jahrhunderts der Stadt vorgenommen wurde. Wir haben es hier mit einem Problem zu tun, für das auch iede andere Konstruktion der römischen Chronologie, die innerhalb dieser Periode eine Interpolation von mehreren Jahren voranssetzt, eine befriedigende Lösung bieten muss.

Im vierten Teil (S. 336f.) wendet sich L. zur Reduktion der römischen Jahrzählung auf unsere Zeitrechnung. Es handelt sich hierbei hauptsächlich darum, die Verschiebungen des konsularischen Antrittstermins, soweit es möglich ist, zu ermitteln. Mit Recht ist L. der Ausicht, dass an diese Aufgabe, bei deren Behandlung Pirros Schrift (s. oben 8, 81 Note 8) übersehen ist, nur mit grosser Vorsicht herangetreten werden kann. Als wichtigste Hilfsmittel bei diesen Untersuchungen betrachtet er die überlieferten Antrittsdaten, Amtsverkürzungen und Interregna, möchte dagegen die Triumphdaten nur subsidiär heranziehen und die Tempeldedikationen, sowie Schlussfolgerungen, die aus dem Zusammenhang der livianischen Erzählung gezogen werden können, am liebsten ganz aus dem Spiel lassen. Auf diese Weise soll zwar keine genaue Reduktion erzielt, aber doch wenigstens ein Bild von dem Gang der Jahresverschiebungen gewonnen werden, der den Annalisten vorschwebte. Für die sich ergebende Reduktion hätten alsdann die von L. als feststehend betrachteten Daten für die kapitolinische Tempelweihe (13. Sept. 507 v. Chr.) und den gallischen Brand (Juli 387 v. Chr.) als Kontrolle zu dienen.

Wenn L. die Anfgabe in der Weise begrenzt, dass es sich nur darum handeln könne, die Verschiebungen des Amtsjahres so zu rekonstruieren, wie sie sich die Annalisten vorstellten, so kann man sich hiermit wohl einverstanden erklären. Gerade von diesem Gesichtspunkt aus dürfen aber pragmatische Verknüpfungen von Tatsachen, die einen Schluss auf den Antrittstermin zulassen, nicht von der Benutzung ausgeschlossen werden. Wenn z. B. nach Livius<sup>4</sup>) der Konsul Popilius (404 varr.) seinen Triumph über die Gallier, als dessen Datum in den Fasten die Quirinalien

<sup>1)</sup> VII, 25, 1,

(17. Febr.) überliefert sind, gefeiert haben soll, bevor die neuen Konsuln ihr Amt autraten, so darf hieraus, wie es bisher auch meist geschehen ist, unbedenklich gefolgert werden, dass die Annalisten als Amtsneujahr in dieser Periode den 1. März betrachteten, und dieser Schluss muss ungeachtet der Unsicherheit, die die Überlieferung der Magistratstafel in diesen Jahren zeigt, gegen L.s Einwendungen (8. 347 und 366) unbedingt festgehalten werden.

Was nun die Interregna betrifft, so schliesst sich L. (8, 337f.) denjenigen Forschern an, nach deren Ansicht vor der Fixierung des Amtsneujahrs (532 varr.) stets die Konsuln das Recht hatten, wenn sie in einem Interregnum gewählt worden waren, ein volles Jahr im Amte zu bleiben. Auf diese Weise musste durch jedes Interregnum, soweit seine Wirkung nicht etwa durch vorzeitigen Rücktritt der Magistrate aufgehoben wurde, der Antrittstag vorwärts verschoben werden, während nach der entgegengesetzten Auffassung das Interregnum auch in der älteren Zeit stets als ein Teil des folgenden Amtsjahres oder nach vorzeitigem Rücktritt der Konsuln als ein Teil des vorhergehenden Jahres angesehen wurde und daher keine Änderung herbeiführen konnte. L. meint, es könne aus der Überlieferung keine Entscheidung dieser Streitfrage gewonnen werden, und es sind deshalb die staatsrechtlichen Gründe, die sich für eine ungeschmälerte Amtsführung geltend machen lassen, für ihn allein massgebend.

In dieser Hinsicht geht er noch wesentlich über seine Vorgänger hinaus, die wenigstens nach solchen Interregna, die wenige Tage nach den Kalenden oder Iden eines Monats abliefen, eine Zurückverschiebung des Antrittstages der übernächsten Eponymen auf die Kalenden oder Iden zuliessen. Auch hier hält L. an der Forderung eines vollen Amtsjahres mit aller Strenge fest. Fasst man nun aber die Überlieferung ins Auge, so ist doch nicht zu verkennen, dass nach der Ansicht der Annalisten das Interregnum auch vor dem Jahre 532 varr. einen Teil des Amtsjahres darstellte<sup>1</sup>).

Nun machen sich aber, wie L. glaubt (8, 399), seine Gegner einer Inkonsequenz schuldig, indem sie nach der Anarchie eine Verschiebung des Antrittstermins eintreten lassen. Es ist ihm hierbei entgangen, dass dieser Standpunkt von mir später<sup>2</sup>) aufgegeben und für die Zeit von 363 bis 404 varr, die unverrückte Lage des Antrittstermins auf dem 4. Juli zugegeben worden ist. Als inkonsequent ist es anderseits zu betrachten.

<sup>1</sup> Livius IV, 43.8; evan pars major insequentis anni (333 varr.) per novas tribanos plebi et aliquot interreges certaminibus extracta esset, . . . . Im Einklang hiermit wird sowehl für 331 (IV, 37, 3) wie für 352 (V, 9, 3) der 13. Dez. als Antrittstag voransgesetzt. X. II, 10 (am Schlusse des Berichtes über 455); vo anno . . . interregnum initum.

<sup>2</sup> Berl, Phil. Worh, 1902, S. 1136.

dass L. bei den ältesten Annalisten bei der Jahrzählung keinerlei Berücksichtigung der Interregna annimmt, von diesem Ergebnis aber, das für die Beurteilung der Streitfrage doch von Wichtigkeit sein müsste, keinen Geberneh macht

Die Anarchie (379 – 383 varr.) hatte nach L eine Daner von mehr als fünf Kalenderjahren. Es wird angenommen, dass die Kriegstribunen des Jahres 378 ihr Amt 372 v. Chr. zwischen der Mitte des Sextilis und Mitte Oktober niedergelegt hätten, die des Jahres 384 dagegen 366 v. Chr. kurz nach den Iden des Mai in Funktion getreten seien. Die Anarchie hätte also fünf volle Jahre und ausserdem noch mindestens sechs Monate umfasst. Diesem Ergebnis liegen folgende Daten zu Grunde.

Nach Livius<sup>1</sup>) endigte im Jahre 386 varr, das neunte Tribunat des Licinius und Sextius, durch deren Interzession gegen die Magistratswahlen die Anarchie herbeigeführt worden war. Das Ende ihres siebenten Tribunats fiel also, wie L. (8, 368) richtig tolgert, in das Jahr 384, für das zum ersten Mal die Wahlen von Konsulartribunen wieder hatten stattfinden können. Andererseits hat, wie L. aus Livius<sup>2</sup>) entnehmen zu können meint, ihr erstes Tribunat im Jahre 378 begonnen und sieh noch in die Anarchie hinein erstreckt. Es hätte hiernach die Anarchie ihr zweites, drittes, viertes, fünftes und sechstes Tribunat, im ganzen also fünt Tribunatsjahre, vollständig umfasst, und wäre also über die Dauer von fünf Kalenderjahren hinausgegangen.

Es ist klar, dass in dieser Rechnung ein Fehler stecken muss. Wenn das neunte Tribunat des Lieinius im Jahre 386 varr, und das siebente im Jahre 384 varr, ablief, so kann das erste im Jahre 378 nicht, wie L. meint, begonnen, sondern muss vielmehr in diesem Jahre bereits geendigt haben. Lieinius und Sextius sind demnach schon im Jahre 377 zum ersten Mal zu Volkstribunen gewählt worden. Ein anderer Sachverhalt wird auch von Livius, der ihre Wahl auf die der Konsulartribunen von 377 folgen lässt³) nicht vorausgesetzt. Die Wahlen für 378 sind bei Livius übergangen. L. hat sich dadurch zu dem Irrtum verleiten lassen, dass Lieinius und Sextius erst in dem der Anarchie voraufgehenden Jahre ihr erstes Volkstribunat angetreten hätten.

Wenn mithin die Anarchie erst im zweiten Amtsjahr der beiden Volkstribunen begann, und das siebente, wie wir gesehen haben, erst nach ihrer Beeudigung (384 varr.) ablief, so hat sie im ganzen nicht fünf, sondern nur vier volle Amtsjahre der Volkstribunen in sich begriffen. Wenn ihre Dauer nicht nur auf fünf, sondern auch auf vier Jahre angegeben

VI. 39, 6.

VI, 35, 40: cometia praeter aedilium tribunorunapo plebis nulla sant habita Licinius Sextiusque tribuni plebis refecti nullus cucules magistratus creari passi sant

<sup>3</sup> Vgl. VI, 32, 3 mit VI, 35, 3,

wird, so ist diese Abweichung wohl dadurch zu erklären, dass der ersten Berechnung das Kalenderjahr, der zweiten aber das tribunizische Amtsjahr zu Grunde lag.

Im ganzen hat in der Zeit vom gallischen Braud bis auf Pyrrhus das konsularische Amtsjahr nach L. bloss zweimal eine Verkürzung erfahren, indem sich der Antrittstermin von 413 auf 414 von Kal. Oct. auf Kal. Jun. und von 433 auf 434 von ld. Sept. auf die zweite Hälfte des März verschob. Durch diese Veränderungen sind nur etwas mehr als zehn Monate weggefallen, denen nach L., ganz abgesehen von der Anarchie, ein durch Interregna erzeugter Zeitüberschuss von 355 Tagen gegenübersteht. Nach Unger sind dagegen durch das Zurückweichen des Antrittstermins im ganzen 9 und nach meinen Ergebnissen 4 Jahre weggefallen.

Zur Kontrolle der gewonnenen Ergebnisse werden physische und historische Synchronismen herangezogen. In die erste Gruppe gehört die Sonnenfinsternis des Ennins, die nach Cicero 1) an den Nonen des Juni stattfand und von L. (8, 377) mit der des 21. Juni 400 v. Chr. identifiziert wird. Nach L.s Reduktion fiel diese Finsternis in das Jahr 349 varr., welches nach Ciceros Zeitrechnung als das 350. Stadtjahr gezählt werde. Der von Cicero gewählte Ansdruck unno CCCL fere post Roman conditam würde also nur den Schwankungen der Jahrzählung Rechnung tragen.

Wenn L. die Finsternis des Ennius mit der des 21. Juni 400 v. Chr. identifiziert, so geht er aus von der Annahme, dass diese Finsternis in dem ganzen Zeitraum von 411 bis 390 v. Chr. unter den in Rom sichtbaren die grösste gewesen sei. Diese Voraussetzung beruht indessen, wie ich bereits gezeigt habe?), auf einem Irrtum. Die Finsternis des 21. Juni 400 v. Chr. erreichte ihre grösste sichtbare Phase bei Sonnenuntergang mit einer Bedeckung von 9. 88 Zoll (1 Zoll = ½ des Sonnendurchmessers). Dagegen trat in Rom am 18. Januar 402 v. Chr. nach Sonnenaufgang eine Finsternis ein, bei der es zu einem Maximum von 12. 2 Zoll, also zu einer übergreifenden Bedeckung der Sonnenscheibe kam²). Eine solche Erscheinung entspricht jedenfalls den Worten des Ennins soli Inna obstitit et nox (man ergänze facta est oder orta est) in höherem Masse, als die Finsternis des 21. Juni 400 v. Chr., an denen die Nacht nicht etwa durch den zwischen Erde und Sonne getretenen Mond, sondern durch den Untergang der Sonne herbeigeführt wurde.

In zweiter Linie macht L. für die Sonnenfinsternis des 21. Juni 400 geltend. dass ihr julianisches Datum dem römischen *tNon. Jun.)* sehr nahe komme. Wie man sieht, setzt er hier für jene Zeit ein normales

Cie. de re publ. I 25.
 Berl. Phil Woch, 1890, 8, 378.

<sup>3</sup> Vgl. jetzt über die beiden Finsternisse Ginzel. Spezieller Kanon für Sonaenand Mondfinsternisse. Berlin 1899. 8–181 f.

Verhältnis des Kalenders zu den Jahreszeiten voraus, welche Auffassung in seinen Erörterungen über die Reduktion der römischen Zeitrechnung auch sonst wiederholt zu Tage tritt. Nun wissen wir aber, dass dem julianischen 14. März 190 v. Cr., an dem in Rom eine grosse Sonnenfinsternis eintrat 1), der 11. Quintilis des altrömischen Kalenders entsprach 2). Im Hinblick auf eine solche Differenz erscheint es doch unbedingt geboten, an eine Zeit, für die das Verhältnis des römischen Kalenders zu den Jahreszeiten gänzlich unbekannt ist, ohne jegliche Voraussetzung heranzutreten.

Die Bedeutung der Finsternis des 18. Januar 402 wird aber noch erhöht durch den von Matzat³) geführten Beweis, dass sie unter den grossen Finsternissen der in Betracht kommenden Periode allein¹einen geeigneten Ausgangspunkt bot, um für die bei dem Tode des Romulus an den Nonen des Quintilis eingetretene Sonnenfinsternis, auf die eine von der Enniusfinsternis ausgehende Berechnung zurückgeführt haben soll³), ein in den Juli fallendes Datum zu gewinnen. Eine Handhabe für derartige Berechnungen gewährte die Beobachtung der Chaldäer, dass sich Sonnenfinsternisse in Intervallen von 223 synodischen Mondmonaten oder 18 julianischen Jahren und 11 Tagen wiederholten³). Wenn also bei einem griechischen Schriftsteller die Nachricht von einer Sonnenfinsternis überliefert war, die im zweiten Jahr der 94. Olympiade (403 2 v. Chr.) um die Mitte des Winters eingetreten sei, so war auf solche Weise mit 17 Perioden von 18 Jahren und 11 Tagen ( 306 Jahren 187 Tagen) für den Tod des Ronathus der Juli des Jahres Ol. 17, 1 (709 v. Chr.) zu gewinnen.

Wenn nun der Chronologe, der jene Berechnung anstellte, für Romulus, wie gewöhnlich. 37 Regierungsjahre rechnete, so fielen für ihn die Nonen des Quintilis, an denen er verschwand, in das 38. Jahr nach der Gründung der Stadt, das er mit Ol. 17, 4 gleichzusetzen hatte. Das erste Jahr nach der Gründung der Stadt deckte sich also mit Ol. 8, 3 (746 5 v. Chr.), sodass die Erbanung Roms selbst noch auf Ol. 8, 2 (747/6 v. Chr.) zu stehen kam, welches Jahr in der Tat von Lydus 6) als Gründungsdatum angegeben wird. Das Jahr Ol. 94, 2 (103/2 v. Chr.), den die Sonnenfinsternis des 18, Januar 102 v. Chr. angehört, war nach dieser Rechnung das 345. Stadtjahr, welche Zahl von Cicero auf 350 abgerundet werden konnte.

Es fragt sich nun nur noch, welchem varronischen Jahre das Jahr 315 der soeben ermittelten Zeitrechnung entspricht. Wir finden wiederum bei

Ginzel a. a. O. S. 1894.

<sup>2)</sup> Livius XXXVII 4, 4, Vgl. oben 8, 1, Note 1,

<sup>3)</sup> Rom. Zeitrechaung für die Jahre 219 bis 1 v. Chr. 8, 454.

Cic. de re publ. I. 25.
 Phu. V. H. H. 56.
 De mens. I 14.

Lydus 1) eine Augabe, wonach die fünfiährige Anarchie, die nach der varronischen Ära mit dem Stadtjahr 379 oder Ol. 101, 2 (375/74 v. Chr.) begann, im ersten Jahre der 103. Olympiade (368-67 v. Chr.) ihren Anfang genommen haben soll. Dieser auffallend tiefe Ansatz entfernt sich ebenso wie das Gründungsdatum Ol. 8, 2 von der varronischen Ära um 7 Jahre: wir haben es also in beiden Fällen mit der nämlichen Zeitrechnung zu tun. Da nun Lydus auf die Königszeit 243 Jahre rechnet2), und das erste Jahr der Anarchie für ihn das 136. Konsulatsiahr ist3). so fällt ihr Beginn ebenso wie nach der varronischen Zeitrechuung in das 379. Stadtjahr. In den fünf vorhergehenden Dezennien zeigt sich in den uns überlieferten Magistratslisten in der Zahl der eponymen Kollegien Wir sind also berechtigt anzunehmen, dass das keinerlei Differenz. 345. Stadtiahr der von Lydus befolgten Zeitrechnung, in das nach unseren Ermittlungen die Sonnenfinsternis des Ennius zu setzen ist, dem nämlichen Jahre der varronischen Ära entspricht, welchem mithin der 18. Januar des julianischen Jahres 402 v. Chr. angehören muss.

Wenn die Finsternis des Ennius, die an den Nonen des Juni stattgefunden haben soll, von dem Chronologen, der von hier aus die Daten der älteren Sonnenfinsternisse zurückberechnete, mit einer mitten im Winter eingetretenen Finsternis identifiziert wurde, so hat es in der Tradition an Anhaltspunkten für eine derartige Annahme keineswegs gefehlt<sup>4</sup>).

L. (S. 301) will Ciceros Bemerkung über die Enniusfinsternis und die von hier aus rückwärts geführte Berechnung der älteren Sonnenfinsternisse in dem Sinne auffassen, dass die Enniusfinsternis nicht etwa der Ausgangspunkt dieser Berechnungen, sondern lediglich die älteste Finsternis gewesen sei, die man im Stadtbuch verzeichnet gefunden habe. Wir hätten in ihr also nur die Zeitgrenze zu erblicken, wo die Tradition aufhörte und die Berechnung einzusetzen hatte. Das Jahr der Ronulusfinsternis sei bereits gegeben gewesen durch die vor der varronischen Ära herrschende Chronologie, nach der die Stadt Ol. 7, 2 (754 50 v. Chr.) gegründet worden und Romulus in seinem 38. Regierungsjahre, also zwischen dem 21. April Ol. 16, 3 (713 v. Chr.) und dem 20, April Ol. 16, 4 (712 v. Chr.) gestorben sei. Es hätte sich also nur darum gehandelt, den Tag zu finden, auf den die für das Ende des Ronnilus als Gedenktag bereits feststehenden Nonen des Quintilis, die bei der Unsicherheit der Tradition über den Gang des ältesten römischen Kalenders für sich allein nicht hätten genügen können, nach griechischem oder ägyptischem Kalender gefallen seien. Der Rechner. der an diese Aufgabe herangetreten sei, habe sich nun unter den ihm bekannten Sonnenfinsternissen zunächst eine herausgesucht, deren Jahr von dem der Romulusfinsternis durch eine bestimmte Anzahl chaldäischer

Dr. mag, 1.38.
 Ebenda I 29.
 Ebenda I 38.

Vgl. Berl. Phil. Worh, 4890, Sp. 3784.

Perioden von 223 synodischen Mondmonaten (= 18 julian, Jahre und 11 Tage) getrennt gewesen sei. Dies sei z. B. der Fall gewesen bei der des julian, 14. März Ol. 147, 2 (190 v. Chr., s. oben S. 31), deren Abstand von der Romulusfinsternis 29 Perioden betragen habe. Von hier aus habe dann durch exakte Berechnung als Datum der letzteren ein dem 3, jul. Mai von Ol. 16, 3 (713 v. Chr.) entsprechender Tag gefunden werden können.

Nach Ciceros Ausdrucksweise atque hae in er tanta inest ratio atque sollertia, ut ex hoc die, quem upud Envium et in maximis annatibus consignatum videmus, superiores solis defectiones reputatue sint usque ud illum quae Nonis Quinctilibus fuit requante Romalo wird aber doch kaum daran gezweifelt werden können, dass die Enniusfinsternis tatsächlich der Ausgangspunkt von Berechnungen gewesen ist, durch die eine Verbindung mit älteren Finsternissen bis zu der des Romalus hinauf hergestellt wurde.

Auf die übrigen Synchronismen, mit denen sich L. beschäftigt, kann hier nicht eingegangen werden.

Wenn sich auch gegen die Ergebnisse dieser Untersuchungen sowohl in einzelnen Punkten wie im ganzen Bedenken erheben lassen, so ist doch nicht zu verkennen, dass in mancher Hinsicht durch Gründlichkeit und Unabhängigkeit der Forschung ein wesentlicher Fortschritt erzielt worden ist. Es wäre daher sehr erwünscht, L. auch weiterhin auf dem Gebiet der römischen Chronologie tätig zu sehen.

Giessen.

# Mitteilungen und Nachrichten.

## Die vorjährigen deutschen Ausgrabungen in Ägypten.

Von Ludwig Borchardt.

Wahrend der letzten Grabungsperiode wurde von dentscher Seite an zwei Stellen in Agypten gegraben, nämlich:

in Tell el-Amarna von der deutschen Orient-Gesellschaft (DÖG.) und in Gurna von der agyptischen Abteilung der Königlichen Museen zu Berlin.

Die im Auftrage von Herrn James Simon in Berlin von der Deutschen Orient-Gesellschaft unternommene Grabung, die sich über eine Reihe von Jahren erstrecken wird und bereits im Jahre 1907 durch eine Voruntersuchung und im Jahre 1908 durch den Ausbau eines alten Hanses zum Grabungshause vorbereitet war, setzte in dem mittleren Teil des ausgedehnten Ruinenfeldes von Tell el-Amarna, das in Nr. 34 Seite 14 der Mitteilungen der DOG, näher beschrieben ist, ejn. Es wurde, nachdem die Einrichtung des Hauses der Expedition vollendet und die Arbeiterwohnhäuser in Stand gesetzt waren, in dem nördlich von Hagg Qandil (s. den Lageplan in Mitt, 34) gelegenen Viertel angefangen, und zwar von der sich scharf markierenden Grenze des Ruinenfeldes gegen die Wüste an. Signter wurde eine dem ersten nordlich von Hagg Qandil das Stadtgebiet durchschuejdenden Wadi parallel laufende Hauserreihe begonnen, um so ein einheitliches nach aussen hin begrenztes Arbeitsfeld zu gewinnen, das von seiner Peripherie aus nach innen zu ausgegraben werden soll. Ausserdem wurden einige Hauser dicht an der Fruchtlandgrenze und eins am Friedhof von Hagg Qandil bereits jetzt bearbeitet, um Übergriffe der Einwohner auf das Grabungsfeld zu verhindern. Das Fruchtland wird dort nämlich von Jahr zu Jahr langsam in das alte Stadtgebiet hineingeschoben, zuerst durch Aupflauzung von Palmen, dann durch Anlegung von Feldern. Sobald die Grabung einmal vollendet sein wird, liegt kein Grund vor. das zu verhindern, da die ausgegrabenen Hausruinen sich auf die Daner doch nicht halten lassen werden. Bis dahin aber werden wir im Einverstandnis mit dem Service des Antiquités dieses Vordringen der Felder nach Kraften zu verhindern suchen.

In der abgelaufenen Grabungsperiode wurden etwa 80 Häuser ausgegraben, von denen die meisten an beiden Seiten einer unweit der östlichen Stadtgreuze von Sud nach Nord laufenden breiten Strasse lagen. Da man sich nicht darauf beschrankte, nur die sich sehon ausserlich klar markierenden Hauser auszugraben, sondern stets die ganzen Grundstücke freigelegt wurden, so ergab das Gesamtbald der Grabung in diesem Teile einen Überblick über den Stadtplan an der ostlichen Bebanungsgreuze. Die Grundstücke liegen dort alle an einer sehr breiten Strasse, von der sie durch die Hofmauern getrennt werden. Die Flucht der Hofmauern ist ziemlich gut ausgerichtet, jedenfalls war eine gerade Strassenrichtung beabsichtigt. Die Grosse der Grundstücke ist sehr ungleichmässig. Neben umfangreichen liegen kleinere und ganz kleine. Bei der verhältnismässig geringen Zahl von bisher freigelegten Hausern ist es noch nicht möglich zu sagen, ob in dieser Mischung ein System liegt, ob etwa die Häuser der Grungeten sieh in der Vahe derer der Grossen halten, zu denen ihre Bewohner argendeine Beziehung von Horigkeit hatten, oder ob wir etwa im Laufe der

Arbeit eine Teilung in Quartiere nach der Wohlhabenheit der Bewohner werden konstatieren konnen, wie das in der Stadtruine bei Illahun aus dem z. R. nachweisbar ist.

Die Grundstücke selbst enthalten, wie das bei der auch im neuen Reiche in Agypten noch üblichen Naturalwirtschaft nicht anders zu erwarten war, samtlich neben den Wohnraumen Speicher für Cerealien und Viehstalle. Man kann die Anforderungen, die der damalige Agypter an sein Haus stellen musste, am besten mit denen vergleichen, die etwa heute ein "Ackerburger" an sein Haus in einer kleinen deutschen "Landstadt" zu stellen pflegt. Daneben mussen sich auch Hauser vorfinden, die zur Ausulung verschiedener Handwerke die notigen Raume enthalten, bisher haben sich aber derartige Anlagen noch nicht unchweisen lassen; nur einmal fand sich ein zur Hausweberei bestimnter Raum Mitt, 31-8, 26), der aber nicht unter diese Kategorie zu rechnen ist.

Da der vorliegenden Mitteilung Zeichnungen nicht beigegeben werden konnen, so muss sie sich darauf beschranken, einige der Anlagen nur im Allgemeinen zu beschreiben.

Die grossen Grundstucke entsprechen ganz dem, was wir aus den Darstellungen in den Grabern des neuen Reichs von ihnen wissen. Die anssere Mauer, die das Grundstuck ungibt, wird durch ein pylonenartig ausgestaltetes Tor an einer Stelle von der Stasse aus durchbrochen. Unweit dieses, mit Zufahrtsrampe verschenen grossen Tores liegt gewohnlich ein zweites, kleuneres für den gewohnlichen Verkehr. Vor diesen Toren betinden sich einige Male Süze, wie die Mastabas vor den heutigen Dorthausern, für etwa wartende Dienerschaft und dergl. Im Innern liegt unweit der Turen der Pfortnerraum. Das Hamptor seheint gewohnlich in den Garten geführt zu haben, in dem in der Achse des Tores ein Teich zu liegen pflegt, neben oder hinter dem ein kleiner Kiosk errichtet ist. Bei einem Grundstuck dem des Oberpriesters s. unten hatte dieser Kiosk eine kleine Pfeilervorhalle und war reich ausgemalt. Auf einem anderen Grundstuck wurden vor dem eintächeren Kiosk die Gruben für zwei davorgeptlanzte Baume, in der einen auch noch ein geringer Wurzelrest, gefünden.

Das Wolmhaus pflegt nicht achsial mit Tor, Teich und Kiesk zu liegen, sondern seitlich davon. Es zeigt meist die bekannte typische Anordmung der Raune — s. z. B. Mitt. 31–8, 26 . Es wurden jedoch noch reichere Anlagen, die mehr wie das sonst übliche enthielten, aufgedeckt. Diese bisher opulentesten Hauser haben zwei "breite Hallen", die eine nach der Vorderseite zu, vor der "tiefen Halle", die andere seitlich davon, mit der Breitseite nach dem Flusse zu, also eine nordliche und eine östliche "breite Halle". In einem Falle lag die zweite "breite Halle" nach Westen, nach der Strasse zu. Bis auf weiteres kann man wohl annehmen, dass beide Raume denselben Zwecken in verschiedenen Jahreszeiten dienten, etwa wie in alteren arabischen Hausern Agyptens die Sommer- und die Wintermandara.

In der einen Ecke des Grundstücks, vom Eingang aus hinter dem Hauptgebande, pflegt ein zweites Gebäude zu liegen, das nach seiner Ausstattung und Anlage wohl als das Frauenhaus angesehen werden darf, der Aufenthätsort für durch hesondere Zwischenmauern abgetrennt, Vieh- und Pferdeställe sowie verschiedene Speicher und Magazine auf demselben Terrain.

Bei kleineren Grundstucken fällt naturgemäss zuerst das aus dem Gesamtgrundriss fort, bezw. wird verkummert, was nicht absolut notwendig ist. Das Haupthaus wird kleiner, der Garten schrumpft zu einem Minimum zusammen. das Frauenhaus fallt ganz fort. Bei ganz kleinen Anlagen fehlen auch wohl Speicher und Stall.

Ganz an der Grenze des Stadtgebietes fanden sich auch zwei Anlagen, die keine Wohnfaume hatten, der grosse, von Petrie bereits ausgegrabene, aber dennoch nochmals untersuchte Doppelspeicher und unweit davon ein grosseres Magazingebande mit weitem Mittelhof. Dies scheinen Gebaude irgendeiner Militär- oder sonstigen Verwaltung zu sein, irgendwelche Depots.

Fur die architektonische Ausschmuckung der Hauser ergab die diesinbrige Kampagne reichliches Material. Von den Fassaden liess sich der aussere, weisse Verbutz, sowie an einer Stelle auch Bemalung darauf nachweisen. Es war die mit geputzter Hohlkehle gekrönte Fenstereinfassung aus einem Vorzimmer, sie war mit einem breiten Kranzmotiv recht bunt bemalt. Schon bei der Versuchsgrabung waren Spuren von verzierten Einfassungen von Haupteingangsturen gefunden worden. Jetzt wurde eine vollstandige derartige Turumrahmung am Hause des Oberarchitekten s. unten - ausgegraben, sowie ein Stück einer noch besser ausgeführten vom Hause des Oberpriesters. Diese Einfassungen tragen am Sturz eine symmetrisch angeordnete Anbetungsszene vor dem Namen der Sonnenscheibe und denen des Konigs, auf den Turpfosten aber Sonnenhymnen, unter denen als Schluss der Name des Hausbesitzers steht. Es stand also gewissermassen das Glaubensbekenntnis des Bewohners an der Haustür. etwa wie koptische Hauser mit dem Kreuz über der Tur geziert waren, oder jüdische Wohnungen an den Türen durch Kapseln mit dem darin befindlichen Glaubensbekenntnis heute noch in der ganzen Welt bezeichnet sind.

Von der Ausmalung des Innern der Hauser fand sich an sehr vielen Stellen noch viel vor, die typischen Ornamente aus den Turlaibungen. Guirlanden von den Wanden usw. Die von Petrie als "red recess" bezeichneten Nischen waren sehr haufig nachweisbar, sie sind in vollständiger Ausführung nur in und an den Umfassungen rot, in der Mitte aber gelb, holzfarben, gemalt und haben. wie an vielen Stellen klar zu zeigen ist, nur den Zweck, die Wand architektonisch zu gliedern. Besonders klar trat dies in dem grossen Hause dicht am Friedhof von Hagg Quandil zu Tage, das überhaupt als reichstes bisher aufgedecktes Haus auch gleichzeitig in der Ausbildung des Grundrisses wie der Einzelheiten der Architektur das beste genannt werden muss. Das nächste danach durfte das Haus des Oberpriesters sein, in dem ansser einem guterhaltenen Wandsockel in weisser Bemalung, über dem die braune Wandfarbe ansetzte, noch zwei bisher anderswo noch nicht nachgewiesene Details zu verzeichnen waren: eine bemalte Eintassung einer Innentur, die wieder Inschriften (in gelber Farbe auf rotem Grund) zeigte, und eine dem Eugang in die "tiefe Halle" gegenüberliegende bunt bemalte Doppelnische. Bei dieser ware ein sakraler Charakter nicht ausgeschlossen, da sie wahrscheinlich ganz so ausgebildet war wie die Doppelnischen in den Sanktuaren von Abydos, nur dass sie ganz aus Nilschlamm modelliert war, selbst die Falkenkopfe daran.

Die Ansbeute an konstruktiven Details war bei der immerhin betrachtischen Anzahl der untersuchten Hauser nicht gering. Einzelheiten der Mauerbehandlung, Holzeinlagen in starkerem Manerwerk, Randbögen über kleineren Turen, Treppenkonstruktionen sowie solche von Podesten, Kelleranlagen mit verschiedener Überdeckung, verschiedene Turkonstruktionen etc. konnten aufgenommen werden. Die im Berichte über die Voruntersuchung bereits besprochenen sanitaren Anlagen, Bader, vielleicht anch Aborte, fanden sich in verschiedener Ausbildung fast in jedem Hause wieder Weniger ergiebig war die Grabung an Autschlussen über die innere Einrichtung der Hauser, obgleich es hiertur nicht an Funden tehlte, die sehlbesslich in ihrer Gesamtheit uns doch ein besseres Bild davon geben werden, als wir es heute haben. Dieser Mangel an besseren Funden von Einrichtungsgegenstanden erklart sich daraus, dass die Stadt nicht zerstort, sondern nachdem sie von dem besseren Teile der Bewohner verlassen war, vertallen ist. Die Ausziehenden haben also alles ihnen noch wertvoffe mitgenommen. Wir tanden also eigentlich nur Kochheide, bezw. Ofen. Kuchenschemel, Kruge, diese alleidungs zum Teil in sehr sehenen Exemplaren, und Untersatze für bessere Mobel. Kalksteinklotze, die man am ehesten etwa mit den heute für Flügel üblichen Glasuntersatzen vergleichen kann.

Dass hier und da, namentlich in den Kellern, auch einmal ein besseres Stuck vergessen worden ist, ist selbstverstandlich. So fanden sich in einem Quartier, das ich nach diesen Funden Ottizieren zuweisen mochte, ausser einem kurzen, anschemend nicht agyptischen Bronzeschweit. Teile vom Lederzeug eines Kriegswagens in sehr schoner Austuhrung mit aufgenahlten tarbigen Leder-ornamenten. Auch ein Verbindungsteil aus Blei, vermutlich vom Joche desselben Wagens, tand sich dort, ehenso die Lederunschunrung mehrerer Kriegsbeile und eine Beilklunge. Zu erwahnen ist noch ein mit Wolle gefülltes övales bederines Koptkissen, das mit einem aus farbigen Lederstreifen aufgenahlten Rände geziert wir. Zwei Riemen daran dienten zur Befestigung auf der Koptstutze,

Von den Bewohnern der Hauser konnten wir die Namen von zweien mit Sicherheit, den von einem weiteren mit Wahrscheinlichkeit feststellen. Ein dicht am Fruchtlande liegendes Haus hatte nach Ausweis der Turmschrift dem Oberbaumeister M. suhrwit gehört, das grosste Grundstuck an der östlichen Stadtgrenze aber, wie zwei Turinschriften augaben, dem Oberpriester der Sonnenscheibe (Wr. m. n. pr. ith) namens P. w. h. Da in dem Hause des letzteren auch ein Ring mit dem Namen des Konigs Al getunden worden ist, so is es wahrscheinlich, dass die Amtszeit dieses P. W. h. in die letzten Jahre des Sonnenkults zu setzen ist. Der bekannte Oberpriester der Sonnenscheibe Mry-R., dessen Grab in Tell el-Amarna liegt, wird also sein Vorganger gewesen sein, falls man meht mehrere Oberpriester gleichzeitig amtieren lassen will. Das dritte Haus ist nur durch den Fund eines Toptverschlusses, auf den der Name Pthems aufgesiegelt war, einem Manne dieses Namens wahrscheinlich zuzuweisen.

Fur die Geschichte der Stadtruine nach dem Auszuge der Bewohner gab die Grabung manche Anhaltspunkte. Viele der Hauser waren noch unter der Be Dynastie als Grabstaten, anscheunend nur armerer Leute, benutzt worden. Vielleicht sind einige dieser Graber sogat noch aus der Zeit, wo die Stadt bewohnt war, etwa von Dienerschaft und Kindern, die man in den Hausern oder im Hote begrub. Spater wurde das Stadtgebiet noch mehrtach als Friedhot benutzt, so war das Haus des Oberarchitekten voll von spaten Tonsargen, wie auch im Hause des Oberpriesters spate Beisetzungen nicht tehlten. In beiden Fallen wurden bei den Grabern auch zahlreiche Bronzen, Osirisfiguren und anderes gefunden. Ein wohl fruharabischer Kinderfriedhof lag über dem grossen Hause dieht beim Dorfe Haug Quidil.

Die Ausgrabung begann am 27. Januar 1911, nachdem bereits seit den 14. in Kairo und Abusirstisse alles vorbereitet worden war. Sie endete am 15. April, die Tage seit dem 29 Marz wurden nur der sehr umfangreichen Aufnahmetatigkeit gewishnet, da trotz angestrengtester Arbeit die Aufnahme dem Fortschreiten der Grabung nicht hatte folgen konnen. Die Leitung der Arbeit hatte der Berichterstatter, den, wenn er nicht am Orte sein kounte, Herr Regierungsbanmeister Dr. Holscher vortrat, Herr Dr. Abel und Herr Dipl. Ing. Mareks standen den beiden Herren zur Seite. Herr Hauptmann Timme fertigte eine Messtischaufnahme des Gebiets von Tell el-Amarna, eine sehr dankenswerte Arbeit, die uns endlich sicheres Material für dieses wichtige Gebiet gibt. Leider verliess am 14. März Herr Holscher, der die Nachricht vom plotzlichen Tode seines Vaters erhielt, die Grabung. Fur ihn konnte Herr Dr. Moller, dem die Generalverwaltung der Kgl. Museen zu Berlin dazu bereitwilligst seinen Urlanb verlängerte, eintreten.

Ein ausführlicher vorläufiger Bericht über diese Grabung wird, voraussichtlich im September d. J., in den Mitteilungen der Deutschen Orient-Gesellschaft erscheinen.

Die Ausgrabung der Königlichen Museen zu Berlin in Gurna war durch einen ganz zufällig gemachten Fund hervorgerufen. Die agyptische Abteilung hatte aus Luqsor eine dem spateren neuen Reiche entstammende Stele erworben, die einem Volksheiligtum des Amon, nicht einem der bekannten grossen Tempel, entstammen musste. Da sich der Fundort feststellen liess, so war eine Nachforschung nach diesem Heiligtum gewiss am Platze. Die Stele war namlich in nachster Nahe des Deutschen Hauses in Theben, auf dem an dieses angrenzenden, nur durch den Touristenweg davon getrennten kleinen Vorlugel gefunden. Das in Frage kommende Gebiet liegt zwischen dem Deutschen Hause, dem Weg hinter dem Ramesseum und dem Weg zum flause des flassan Abd er-Rasul vogl, die Karte bei Baedecker).

Auf diesem Terrain wurden nun in einer kurzen, sehr wenig tiefgehenden Grabung drei, vielleicht vier, kleine Kapellen freigelegt, die allerdings nur noch hochstens 6 Schichten hoch in lufttrockenen Ziegeln standen. Dem Grundriss nach sind sie der von Petrie 1905 6 ausgegrabenen Kapelle der Ilnss-ir-dis fast gleich. Die Fronten liegen nebeneinander nach Osten gerichtet. Hinter dem Pylon offnet sich ein Hof, an dessen Hinterseite ein Querraum, dessen Tür durch eine Rampe (? erreicht wird, liegt. Hinter dem Querraum liegen neben einander drei Sanktnare. Die Fassade des Querraums ist geteilt durch Anlage von zwei die Tur flankierenden flachen Nischen. Wem diese Kapellen geweiht waren, ist nicht ermittelt worden, nur ihr ungefahres Datum konnte festgestellt werden. Da sich im Mauerwerk ein Inschriftfragment eines Vesiers unter Ramses III, vorfand, und ferner Gräber der 22. Dynastie in die Kapellen eingebaut waren, so wird der spateren 20. oder 21. Dynastie wohl die gesamte Anlage zuzuschreiben sein. Die Stele aus dem Amoustempel, von der vorn die Rede war, ist also hier auch nicht mehr an ihrer ursprunglichen Stelle gewesen, sondern war, wie jener Stein aus der Zeit Ramses III. dort nur verbaut. Sie stammte namlich aus dem Ende der 19. Dynastie.

Unter den Kapellen lag ein Bau Thutmosis' IV., von dem einige Manerzuge verfolgt werden konnten. Sie waren vor dem Ban der Kapellen eingeebnet worden, aber an ihren unteren Wandstucken sass zum Teil noch die alte Bemalung auf dem Nilschlammputz. Anch Stücke von der hoheren Wandbemalung wurden dort noch gefunden. Man konnte daraus rekonstruieren, dass hier überwolbte, langliche Räume gelegen hatten mit reicher Deckenbemalung und einer Aussehmuckung der Stirnwände, wie sie aus den Anübiskapellen in Der el-balpri z. B. her bekannt ist.

Das Gebiet der Kapellen war durch viele Grabschächte durchbohrt. Fast in jedem Raum lag einer, andere ausserhalb der Raume. Unter der einen Ecke des alteren Baues lag ein noch unberührtes Grab des mittleren Reiches. Darin fanden sich 7 vollstandige und mindestens 1 zerbrochene Kiste. Die Sarge waren samtlich unbeschrieben, die Beigaben die üblichen, wenn auch in sehr grosser Anzahl. Einige der bekannten flachen Kinderpuppen sowie ein Paul einfache, auf Staben stehende Kopfstutzen verdienen Erwahnung.

Ein weiteres mitaktes Grab wurde dicht beim Hause des Hassan Abd er-Rasul gefunden. Es war fruhptolennarsch enthielt einen Sarg mit Eckptosten und gewolbtem Deckel, darin zwei munienformige Sarge, und einen zweiten Sarg, der in eine Binsenmatte gehullt war,

In den übrigen Grabern, die alle schon emmal geoffnet und ausgerauft gewesen waren, wurden noch zahlreiche Funde gemacht, aber nichts von besonderer Bedeutung. Nur in einem Grabe fanden sich zwei Prachtstucke, allerdings in zerstortem Zustande, aber doch so erhalten, dass eine geschickte Restaurierung sie wieder in ihrem alten Glanze wird erstehen lassen kommen. Es waren die Sarge einer Enkelin und eines Grossenkels eines der Takelotis-Konige. Der mumienformige Sarg der Frau war aus Zedernholz mit Emlagen aus Glasfüssen, der des Mannes mit Emlagen aus Elfenbein und Ebeuholz

Von Einzelfunden seien nur zahlreiche Ostraka aus allen Epochen und ein goldgefasster Skarabaus mit dem Namen des Nektanebos erwahnt. Auch ein Bruchstuck einer Feder von einem Gotterkopfschungek aus Silber unt Einlagen aus Lapis lasuli, Carneol und Malachit verdient hervorgeruten zu werden.

Im Anschluss an diese Arbeit wurde mit Einwilligung von Herrn Prot. Spiegelberg versucht, das, was von seiner und Prof. P. E. Newberrys Ausgrabung im Jahre 1895/96 im Tempel Amenophis' I. in situ gelassen war, zu retten. Es waren namlich in letzter Zeit Stucke von dort auf den Markt gekemmen. Die Grabung zeigte, dass nichts mehr von den Antikendichen übrig gelassen worden war. Es wurde daher nur der Plan des noch gefundenen aufgenemmen und ein Sphinx mit Falkenkopf, gleich denen aus Sehna, aus der Grabungsstelle nach dem Deutschen Hause in Sicherheit gebracht.

Die Arbeit dauerte vom 7. Februar 1911 bis zum 14. Marz. Sie wurde von Herrn Dr. Moller geleitet, dem Herr Baumeister Wrede zur Seite stand. Herr Prof. Spiegelberg betätigte sich mit bei der Arbeit am Tempel Amenophis 1.

Ausser bei Ausgrabungen waren noch in diesem Jahre bei einigen anderen Unternehmungen Deutsche tatig, bezw. arbeiteten Fremde für deutsche Rechnung. So beendete Herr Dr. Rooder in diesem Winter seine Arbeit an den nubischen Tempeln. Herr Photograph Koch arbeitete tur Prof. Steindorff im Grabe des Ty zu Saqqara und in Grabern zu Gurna tur Herrn Dr. Wresziński. Fur diese Arbeit diente Herrn Koch das deutsche Haus, das auch bei der Grabung in Gurna als Grabungshaus benutzt worden war. Desgleichen benutztes Herr Dixon, der für Herrn: Prof. v. Bissing in thebanischen Grabern kopierte.

# Zwei kritische Bemerkungen zu den "Scriptores Historiae Augustae". Von Arthur Jackel.

1. Zum Tode des L. Aelius Caesai.

Am 1. Januar 138 starb L. Aelius Caesar zu Rom am Blutsturz. Dass Hadrian den Tod des kranklichen und nach allem, was wir wissen, nicht eben bedeutenden Mannes sehr betrauert hat, ist sehon an sich wenig wahrscheinlich und lasst sich aus dem, was wir über ihr Verhaltus zueinander bei den "Seriptores" lesen, noch viel weniger entnehmen. Zugegeben auch, dass solche Bemerkungen, wie die von der "morschen Wand" oder der bedauernde Aussprüch:

"Die 300 Millionen, die wir dem Volk und Heer spendeten, haben wir verloren" (v, Hadv, 23, 14 = v, Hel, 6, 3) nicht authentisch zu sein branchen, so hätten sie dach aumoglich in der Überlieferung entstehen konnen, wenn Hadrian sich etwa in auffallender Weise um des Aelius Hinscheiden gegrämt hatte. Wir konnen nach dem uns vorliegenden Material nur feststellen, dass Hadrian und sein Adoptivsohn sich innerlich nicht nahestanden, dass dieser ihm nur der Regent war fur seinen Liebling, den jungen M. Annius Verus, den er durch die Verlobung mit der Tochter des L. Aelius, Cejonia, bereits als dereinstigen Kaiser gekennzeichnet hatte. Mit dem Tode des L. Aelius erlosch auch jegliches weitere Interesse für ihn, und die wenigen Worte r. Hel. 6, 6; "L. Ceionius Commodus starb und wurde mit kaiserlichem Begangnis beerdigt, und von seiner Zugehorigkeit zum Hofe hatte er nichts als die Würde, eben als Mitglied des Rofes zu sterben", sie zeigen deutlich genug, wie wenig im Grunde Hadrian für L. Aelius übrig hatte. Naturlich ist da ja auch die standig sich verschlimmernde Krankheit des Kaisers zu berucksichtigen. Bei der kurzen Spanne Zeit, die er noch vom Leben zu erwarten hatte, konnte ihm die Hamptsorge, jetzt dem Reiche aufs neue einen kunftigen Herrscher zu finden, zu langem Trauern keine Zeit lassen. Die Worte v. Hel. 6,9; die anceps, quid faceret lassen erkennen. dass die drei Wochen vom Tode des Aelius bis zur Vorstellung des Antoninus Pins ernsten Erwagungen über die Wahl des Nachfolgers galten. Um so seltsamer mutet daher eine Notiz an, die wir v. Hel. 7.1 lesen: "(Hadrian) liess dem Helius Verns über den ganzen Erdkreis Kolossalstandbilder errichten, auch Tempel in einigen Städten erbauen", und wenn der Kompilator dazu bemerkt, dass solch exzessive Ehrungen in scharfstem Widerspruch standen zu dem ausgesprochenen Reuegefühl, das Hadrian laut sehr vielen Autoren über die Adoption des L. Aelius empfunden hatte, so muss uns das noch mehr stutzig machen. Es fragt sich also, wie wir zu jener Notiz Stellung nehmen, und ob wir ihr uberhaupt Glauben schenken sollen. Schulz (Leben des Kaisers Hadrian) hat in dem Resumée der historischen Fakta der v. Helii (8, 142) diesen Satz nicht fortzulassen gewagt, ihn aber anderseits durch Einklaumern als bedenklich gekennzeichnet. Und gewiss gibt es mehr als einen Grund, der uns zweifeln lassen muss. "Er liess ihm Tempel in einigen Stadten errichten". L. Aelins ist vom Schat nie konsekriert worden; die Reihe der Divi und Divae;

15. Plotina Traiani

15. Hadrianus Aug.

Sabina Hadriani.

Henzen, (Arralakten 8, 119) geht an ihm voruber. In Rom konnte er also keinen Kult haben. Damit schwindet aber auch fast alle Moglichkeit eines solchen für die Provinzen. Wohl ist es vorgekommen, dass Gemeinden die Konsekrierung eines Kaisers nicht abwarten mochten, sondern ihm schon bei Lebzeiten Tempel errichteten, wie bekanntlich dem Augustus. Das blieb dann aber stets der Loyalität der Gemeinden selbst überlassen. So erhebt in eben diesen 30er Jahren des 2. Jhalts, die quioniβitatus Tepralem joriki und der richtigen δiz δiμας von Ephesos die Sabina, Iladrians Gemahlin, noch bei Lebzeiten zur Gottin (CHG, 2965), und wirklich finden wir sie dann auf der Liste der Divi und Divae wieder (s. o.). – Gehen wir zu den Kolossalstandbildern über, von denen oben jene Stelle spricht. Diese waren nach griechischer Tradition ebenfalls den Gotten vorhehalten, und wenn Nero dem colossus, den er in seinen goldenen Hause aufstellen liess, seine eigenen Züge aufzuprägen befähl, so ist dies gleich einem Anspruch auf gottliche Verehrung, die Umbildung dieser Zuge durch

Hadrian (c. Hadr. 19.15) also als em Protest dagegen autzutassen. Der Hamptgrund jedoch, über den man nie hinauskommt, ist dieser, fragt man, womit sich L. Aelius solche Ehrungen verdient hat, so wird man die Antwort darauf schuldig bleiben. Man sieht sich also gezwungen, eine Erklarung für die Ent stehung dieser wunderbaren Nachricht zu suchen, und da liegt es m. E. ziemlich nahe an eine Verwechselung der romischen Namenstorm Helias nut dem griechtschen Himz zu denken. Betrachtet man namlich die Form des Ausdrucks per totum orbem und in nonnullis urbibus, so passt dies für den sem Reich durchwandernden Hadrian mindestens ebensognt, wenn meht besser als für den auf dem Krankenbett liegenden Kaiser. Nun sehen wir bei dem immer hettiger werdenden Konkurrenzkampf der Religionen im romischen Reich die orientalischen Kulte standig mehr hervortreten. Schon Augustus errichtet nach dem agyptischen Kriege dem Sol 2 aus Agypten mitgebrachte Obelisken (Plin, n. h. 36, 71) tIL, VI 701 a, b, and 702 a, b). In Rom selbst mehren sich die dem 8al gesetzten Inschriften dauernd, bis sich die Hauptmasse in den Zeiten des Heliogabalus findet. Dass Hadrian in der Kette derer, die solche osthehen Kulte propagierten, ein Glied bildete, scheint sich aus der Tatsache zu ergeben, dass er den colossos des Nero in ein Kultbold des 8ol umschaffen liess, das nach Wissowas' Ansight') ebentalls in orientalischem Sume zu denken ist. Ein ahnliches Bild wollte Hadrian der Lana errichten (r. Hadr. 19, 13). Es mochten also bei dem zum Mystischen geneigten Sum des Karsers in manchen Stadten. die Hadrian auf seinen Reisen berührte, die Priester ihn für ihre Kulte interessiert und zu Tempels und Bildsaulenstittungen veraulasst haben. Dass diese in den verschiedenen Stadten eventuell ganz verschieden benannten Gottheiten in einer griechischen Darstellung der Taten Hadrians unter dem Namen des Thios zusammengefasst werden konnten, zeigen zwei Bemerkungen des Servius zur "Leneis") (1, 612 und 729);

(Belns, primus rex Assyriorum). Et bu regis nomen ratione nun caret; nam omnes in illus partibus Solem colunt, qui ipserum langua El dicitar, unde et Miros.

(Assyrios) constat Saturnam, quem et Solem dieunt, Juonemque volusse . . . . (Apud Assyrios) Bel dicitue quadam sacrocum vatione et Saturnas et Sol.

Dass der mit Bel-Bal als identisch betrachtete El etymologisch dem "Houg gleichgesetzt wird, gehr naturlich auf griechische Grammatiker zuruck. Sehr wohl also konnte ein griechisch schreibender Gewahrsmann der "Scripterer" bei der bekannten Abneigung gegen Barbarennamen im literarischen Stil verschiedene orientalische Gottheiten unter dem griechischen "Homz zusummenfassen. Weim in der Vorlage also etwa folgendes stand "cromerte; ör ten jonn zeite neuer tyr pyr förtjär zukmänum, zeit ven; ir tim noträr, so konnte der Beautzer, weim er mechanisch genug verfuhr, den blossen Buchstaben nach nicht unterscheiden, wein jene Tempel und Kolosse errichtet worden waren, ob dem Somengott Helios oder dem Kromprinzen Helius. Er nahm das letztere an da es hin under lag, wenn er auf Material für L. Aelius fähndete. Wir, glaube ich, haben hierin eine nicht unwichtige Notiz zu Hadrians Bantafigkeit auf seinen Reisen zu erblicken.

## 2. Zur Adoption des Antoninus Pius.

Nach Ablaut der Bedenkzeit, die Antoniums Pius sich ausgebeten hatte, wurde er am 25. Februar G8 von Hadrian adoptiert in Pie 4.6). Die Bedin-

- 1) Religion and Kultus der Romer, S. 263 Note 1,
- Die Gleichsetzung enthehrt, auch abgesehen von Servins, feligionsgeschichtlich nicht einer gewissen Berechtigung. C. F. L.-II.

gungen dieser Adoption treten uns an 4 verschiedenen Stellen der "Scriptores", und zwar in der widersprechendsten Form entgegen, namlich: v. Hel. 6 9; r. Pii 4 5-6; v. Marc 5, 1; v. Veri 2, 1-2. Soviel lasst sich sofort erkennen; die Adoption des Pius wurde abhangig gemacht 1 von einer Adoption seinerseits, und 2 von der Verheiratung bezw. Verlobung seiner einzigen noch lebenden Tochter Annia Galeria Faustina (II.). Über die erste Bedingung kann kein Zweitel obwalten: Pius musste den M. Annius Verus und den L. Ceionius Commodus adoptieren. Dennoch ist diese "Bedingung" nicht so aufzufassen, als ob Pius die beiden jungen Leute zuerst hätte adoptieren mussen und dann erst von Hadrian selbst adoptiert worden wäre. Vielmehr ergibt sich aus den Namen. die die Beteiligten nach der Adoption führen, mit Sicherheit, dass die Reihenfolge die umgekehrte war. Pins nämlich heisst nach der Adoption: T. Aelius Caesar Antoninus; denselben Gentilnamen "Aclius" führen dann aber auch Marcus und Verns, was unmoglich ware, wenn nicht Pins bei ihrer Adoption bereits seinerseits den Namen Aclius geführt hatte. Diesen gesicherten Tatsachen gegenüber ist die Notiz des Berichtes bei Marcus 5,1, Marcus sei seinerseits zu einer Adoption des Verus veranfasst worden, einfach zu verwerfen als Hirngespinst eines Menschen, der die Ubertragung des Cognomen Verus von dem Annier auf den Ceionier glaubte durch eine Adoption erklaren zu können.

Schwieriger ist es, bei der zweiten Bedingung die Widersprüche zu losen.
v. Hel. 6, 9. eui (Pio) conditionem addidit, ut ipse sibi Marcum et Verum Antonium adoptaret filiumque suum Vero, non Marco duvet.

r. Veri 2.2. . . . . et ca quidem lege, ut filiam Pii Verus accipevet, quae data est Marco ideireo, quia hie adhue impar ridebatur actate, ut in Marci rita exposuimus.

r. Marci 6.2 (der Text ist durch eine Lucke verstummelt). "Gleich nach Hadrians Tode erkundigte sich Pius durch seine Frau bei Marcus, ob er nicht!) nach Autlosung des Verlobnisses, das ihn mit des L. Ceionius Commodus (Tochter verband, an ihrer Stelle die Faustina H.) nehmen mochte, die Hadrian zwar dem Sohn des L. Ceionius Commodus) zu verloben angeordnet hatte, für die er jedoch noch zu jung sei. Marcus überlegte es sich und erklärte sich dann einverstanden."

Auf den ersten Blick erscheint hier schon verdachtig, dass der Gewahrsmann so genau über eine geheime Besprechung orientiert ist, die, wie hervorgehöben wird, im engsten Kreise der Familie stattfand. Doch betrachten wir zumachst die Dinge selbst.

Nach der Adoption des Ceionius Commodus hatte Hadrian den Marens mit der Ceionia verloht und ihn dadurch zum einstigen Kaiser gestempelt. Mit dem Tode des L. Aelius jedoch verlor diese Verbindung ihre politische Bedeutung und damit ihren Sinn, und nun hatte Hadrian (so sollte man meinen das Verlobnis lösen mussen, um Marens freizumachen, um so mehr, als der jetzt in Aussicht genommene Regent ehenfalls eine in Balde heiratsfahige Tochter hatte. Das tat er aber — wenigstens nach den vorliegenden Berichten — nicht, sondern liess die Verbindung zwischen Marens und Ceionia ruhig fortbestehen und verlobte dafur die 9-jahrige Faustina (45 heiratsfahig) mit dem 7-jahrigen L. Aelius Commodus! Eine so sinnlose Anordnung Hadrian zuzutranen, ist unstathaft. Schon um der Tradition willen musste er die Faustina dem Marens geben; hatte er jedoch den Aelius Commodus mit ihr verlobt, einen Knaben, von dem noch

 Fur das simulose et cam ist doch wohl utrum zu setzen. Ebenso bei deliberare (r. Pii 1, 1) und seiseitor (r. Aurelian, 44, 4) utrum ohne folgendes momemand sagen konnte, wie er einschlagen wurde, so hatte ei dadurch seinen Liebling Marens vor den Augen der Welt dem Adoptabruder gegenüber in un acrantwortheher Weise herabgesetzt. Ausserdem, dass Edustina und Commodis auch ihren Alter nach nicht zueinander passten, diese Erkeinstins ware wohl auch Hadrian gekommen. Endlich ist eine Verlobung, bei der beide Beteiligten noch in so trüben Kindesalter stehen, selbst für damalige Verhöltings auftfalig

Doch le trachten wir noch einmal den Wortlaut der beiden Stellen, an denen uns der Sachverhalt am einfachsten entgegentritt is. Hel. 6, 9. sambtonem, at . . . filiam summa Vero . . . duret und r. Pii 2, 2, via loge, set filium Pri Verus acceperet. Ja, wer ist denn eigentlich dieser Verus? Wer hindert uns denn, in ihm nicht den erst spater so zubenannten Ceionier zu erblicken, sondern den Annier, der diesen Namen vom Grossvater und Vater her mit vollstem Rechte trug? Erst spatere Generationen waren es doch, die mit dem Namen Verus den Cejonier von Marcus dem Annier unterschiedlich bezeichneten. Selbst Pro-noch meint mit Oligos immer Marcus zum Enterschied von Könnowas, dem L. Achus Verus. Es kann also m. E. kemem Zweitel unterliegen, dass bereits Hadman die Faustma mit Marcus verlobt hat, und dass dieser in der Quelle der Scriptoris' bei dieser Gelegenheit nur nicht Marius sondern mit dem ihm von Rechts wegen zukommenden Cognomen Vorus genannt war. Der Benntzer jedoch verstand unter "Veens" den L. Aelius Commodus, und memte, mit diesem sei Faustina nach Hadrians Willen verlobt worden. Anderseits stand unumstösslich test, dass Faustina die spatere Gemahlin des Kaisers Marcus gewesen wurb, Um nun also den vermeintlichen Widersprüch zwischen der überheteiten Bestuaming Hadrians tat plane via Verus accipiteti und dem spateren historischen Faktum zu losen, konstruierte man einfach eine geheime Vereinbarung im Schosse der Familie. Dass die Verlobung des M. Annius Verus mit Faustina II. non wirklich auf die Initiative Hadrians zurückgeht, zeigt sonnenklar eine Bemerkinge in der reta Marci, die man vergessen hat zu "korrigieren", da sie in ganz anderen. Zusammenhang steht, cap. 16, 6 u. 7 hersst es: nam et Hadranus ham cambin (Marcum) successorem pararerat, visi ei actas puerilis obstitisset, quod quidem apparet ex co, quad generum Pia hanc constem delegit, et ad com, diquam atpute viram, quandocumqui Romanum percencret imperoum. Also ist zu konstatieren, dass bereits Hadrian, wie nicht anders zu erwarten, das Verlobnis zwischen Marcus und Crionia gelost, und dem Pius die Verlobung seiner Tochter unt seinem alteren Adoptivsohn (Marcus) zur Bedingung gemacht hat,

1) Daher denn auch die kunstheh hineingebrachten Gegensatze in beiden Berichten filianga saam Vein, non Marco davit (seil, qui postia vam babut) und: at filian Fii Verus weigniet, quin datu est Marca idviren, qua.... Man sicht deutlich, der Main will sich und anderen die Sache recht klar nachen, und verdirbt gerade dannt alles.

#### Personalien.

Louis Holzaptel in Giessen wurde vom Grossherzog von Hessen au. 25. November 1911 durch Verleibung des Titels Professor ausgezeichnet.

Paul Gauckler, der verdienstvolle frühere Leiter des französischen archaologischen Institats in Tunis, ist am 6. Dezember 1911 in Rom gestorben.

Adolf Wilhelm in Wien wurde zum etatsmassigen o. Professor ernannt.

## Eingegangene Schriften.

Eventuelle Besprechung im einzelnen oder in zusammenhängenden, grössere Gebiete und Zeitraume umfassenden Berichten vorbehalten. (Vgl. Klio VI, 334ff., VII 457ff., X 395f.)

- H. v. Arnim; Die politischen Theorien des Altertums. Wien. Holler & Co., 1940, 149 S. 4.50 Kr.
- A. S. Arwani topoullos: Inscriptions inédites de la Thessalie. 8.-A. ans "Revue de Philologie" 35, p. 123—162.
  - Araszegei zel igerral ir Ososchie 1910. (Hyeztiză riz Agzanhoriziz. Etapsiez 1910. 8, 167-261.)
- R. Asmus: Kaiser Julians philosophische Werke. Philosoph. Bibl. Bd. 116. Leipzig, Diss. 1908. VIII. 222 S.
- W. Bahnson: Stamm- und Regententafeln zur politischen Geschichte:
  - Bd. I Asien, Afrika, Amerika, Ozeanien, Europa I: Balkan-Halbinsel, 111 Tafeln.
  - Bd. H. Europa II: Italien, Spanien, Portugal, Frankreich. Berlin, Vossische Buchhandlung, 1912. 454 Tafeln. Querfolio.
- C. Barbagallo: Lo stato dell' istrazione pubblica nell' impero Romano, Catania, Francesco Battiato 1911.
  - Giulano l'Apostata, Genova, A. F. Formiggini 1912.
- Th. Birt: Die Buchrolle in der Kunst. Tenbner, 1907. X, 352 S., 190 Abb.
- G. Costa: L'originale dei fasti consolari. Roma. E. Loescher 1910.
- I fasti consolari Romani dalle origini alla morte di C. Giulio Cesare editi ed illustrati da G. C. Vol. I Le fonti. Parte I Studis delle fonti. Parte II Materiali per lo studio delle fonti. Milano 1910.
- James Curie: A Roman frontier post and its people. The fort of Newstead in the parish of Melrose. Glasgow, James Maclehouse & Sons, 1911. 132 S. 19. Mit zahlreichen ausgezeichneten Photogravnren.
- A. v. Domaszewski: Abhandlungen zur romischen Religion. Leipzig und Berlin, B. G. Teubner, 1909. VIII 240 S. 26 Abb., 1 Tafel. 6 (geb. 7) M II. Dragendorff: Bericht der romisch-germanischen Kommision 1909. Frank-
- furt a. M., Baer, 1910. 415 S.
  G. Urayyen: Johann Gustay Draysen. Erster Teil: Bis znm Beginn der
- G. Droysen: Johann Gustav Droysen. Erster Teil: Bis zum Beginn der Frankfurter Tatigkeit. Teubner, 1910. 372 S. 10 (14 M.
- L. Friedländer: Sittengeschichte Roms in der Zeit von Augustus bis zum Ausgang der Antonie. Achte neu bearbeitete und vermehrte Auflage, 4 Bde. Leipzig, S. Hirzel, 1940.
- A. Fick: Vorgriechische Ortsnamen als Quelle für die Vorgeschichte Griechenlands. Gottingen, Vandenhoeck & Ruprecht. 173 8.
- A. Gereke und E. Norden: Einleitung in die Altertumswissenschaft. Bd. III VIII. 128. In S. 1941);
   C. F. Lehrmann-Haupt: Griechische Geschichte bis zur Schlacht bei Chaironeia. K. J. Beloch: Griechische Geschichte seit Alexander und romische Geschichte bis zum Ende der Republik. E. Kornemann: Die romische Kaiserzeit. B. Keil: Griechische Staatsaltertumer. K. J. Neumann: Romische Staatsaltertumer. Register zu Bd. I. II. III. Teubner.
- Otto Gilbert Grechische Religiousphilosophie, Leipzig, Engelmann, 1911, 5548.

- F. K. Grinzel. Handbuch der mathematischen und technischen Chronologie, Bd. H. Zeitrechnung der Juden, der Naturvolker, der Romer und Griechen, sowie Nachtrage zum I. Band. Leipzig, Hinrichs, 1911. VIII, 597-8.
- A. Guidemann; Grundriss zur Geschichte der klassischen Philologie Teubner, 1907 – A1, 221 8 – 4,80 M.
- E. Hedricke, Q. Curti Rufi. Historiorum Alexandri Magni Macedonis libri qui supersant, Iterum recensuit E. H. Teubner, 1968. A, 104/8.
- George Hempel Early Etruscan Inscriptions Fabretti 2343 2346, University Press, Stanford University California 1944, 48-8
- P. Hilber v. Gaertringen und H. Lattermann Arkadische Forschungen, 44 S., 13 Tafeln, 46 Textabbild, Abh. Berl Ak. d. Wiss, (Anhang), 4944.
- O Hoftmann, Die Makedenen. Thre Sprache and dir Volkstum. Gottingen, Vandenhock & Ruprecht. VI, 284 8. Geschichte der grachischen Sprache. J. Bis zum Ausgange der klass, Zeit, Leipzig, Goschen, 1911. 454 8. 080 M.
- Th. Homolle et M. Holleaux. Exploration archeologique de Delos faite par Lecole Francaise d'Athémes sous les auspuess du ministère de l'instruction publique et aux frais de M. le Duc de Loubet. Fascicule I. Andre Bellot. Carte de File de Delos au 14000° avec un commentaire explicatif. Fascicule II. Galoriel Lerroux. La salle Hypostyle. Beide reich illustriert. Parss, Fontemong & CC, 1909. Folio.
- M. Thur, C. Suetoni Tranquilli Opera, Vol. I De vita Caesarum libri VIII. Tenbner, 1997 - LXIV 376 S. Illustriert.
- W. Kirchbach, Zum Verstandins altgriechischer Dichtung. Drei Essays. Beitrage zur Lateraturgeschichte. Leipzig, Verlag für Lateratur, Kunst und Musik 1906. 412/8.
- A. Klietz, Casarstudien, Teubner, 1910. 267-8, 6-67,200 M.
- P. Koschaker Babylonischeassyrisches Burgschaftsrecht, (Grazer Festschrift), Tenbuer, 1911. XVIII, 263 8.
- Krauss, Talmudische Archaelogie, Bd. I. 1910. XIII, 720 S. 29 Abb. Bd. II. 1911. 722 S. 35 Abb. Leipzig, Fock.
- K Krumbacher Populare Autsatze, Leggig, Teubner, 1909, X, 388 S.
- Sp. P. Lambros Agregatories Athen 1910, 352 8.
- W. Leonhard: Hettiter und Amazonen. Die griechische Tradition über die Chatti und ein Versuch zu ihrer laster, Verwertung. Teilbner, 1914. X. 252 S. 4 Karte. S.M.
- W. Ludtke und O. Nissen. Die Grabschrift des Aberkios. Teubner, 1910. 54 S. J. Tarch. 4 (1.30) M.
- G. Mau. Die Religiousphilosophie Kaiser Julians in seinen Reden auf Konig Helios und die Gottesmutter. Teubner, 1908. VIII, 169, 6 (7) M.
- L. Mitters und U. Wilcken Grundzuge and Chrestomathie der Papyruskunde. Bd. I. U. Wilcken - Historischer Teil. - J. Halite (X. 457-8, 42-44 M.) Grundzuge. - 2. Halite (VIII, 579-8, 44-46 M.) Chrestomathie.
  - Bd. H. L. Mattels "Juristischer Teil," I. Halite (XVIII, 298 8, 8, 10, Ma) Grundzuge, 2, Halite (VI, 150 8, 42, 41, Ma) Chrestomatic, Teubner, 1942, 456 8.
- C. Neurath, Antike Watschattsgeschichte. Aus Natur und Geisteswelt No. 258, Teubner, 1909.
- II. Ostkorff und K. Brugmann: Morphologi\u00e3che Untersuchungen a. d. Gebiete der indogerm, Sprache, VI. Lequzig, Hirzel, 1910. VII, 412-8.

- R. Pappritz: Epammondas und seine Zeitgenossen, Gütersloh, Bertelmann, 1900, 73 S., 3 Bilder, 3 Karten. 1 (1.50) M.
- H. Peter: Wahrheit und Kunst. Geschichtschreibung und Plagiat im klassischen Altertum. Teubner, 1911. 490 S. 42 (11) M.
- A. Philippson: Das Mittelmeergebiet. 2, Auflage. Teubner, 1907. X, 261 8, 9 Textabb., 15 Tafeln. 7 M.
- F. Poland: Geschichte des griechischen Vereinswesen. Von der fürstl, Jablonowskischen Gesellschaft gekrönte Preisschrift. Teubner, 1910. 655 8.
- T. Preger: Scriptores originum Constantinopolitanarum. Fasc. II Ps.-Codini origines continens. Teubner, 1907. XXVI, 376 8. 4 Karte. 6 M.
- A. G. Roos: Studia Arrianca, Tenbuer, 1912, 79 S. 2.80 M.
- A. Solari: Ricerche Spartane, Livorno R. Giusti 1907.
- E. Spranger: Fichte, Schleiermacher, Steffens über das Wesen der Universität, Leipzig. Durr. 1910. XLIII, 291 S. 4 M.
- O. Stahlin: Edition-stechnik. Ratschläge für die Anlage textkritischer Ausgaben. (8.-A. aus Bd. XII der Neuen Jahrbücher). Tenbuer, 1909. 43 S. 1.60 M.
- H. Schneider: Kultur und Denken der alten Agypter. 2. Ausgabe. (Entwicklungsgeschichte der Menschheit Bd. I.) Leipzig. Hinrichs, 1909. XIX, 504 8.
- S. E. Stout: The governors of Moesia. Princeton (U.S.A.) 1910. 97 S.
- H. Wachtler: Die Blutezeit der griechischen Kunst im Spiegel der Reliefsarkophage, Aus Natur und Geisteswelt No. 272, Teubner, 1910, 112 S. 1,25 M.
- M. Weiber: Lukians von Samosata samtliche Werke. Aus d. Griech, überserzt. Bd. I. Leipzig, Verlag f. Lit., Kunst u. Musik, 1910.
- Guil, Weissenborn-Guil, Heraeus. Titi Livi ab urbe condita libri ed. 4. pars V. fasc. 1: liber XXXIX - XL. Tenbuer, 1908. 0.85 (1.25) M.
- U. v. Wilamowitz-Moellendorff und B. Niese: Staat und Gesellschaft der Griechen und Romer. (Die Kultur der Gegenwart, Teil II Abt. IV). 1910. 8 (10) M.
- H. Willrich: Livia. Teubner, 79 S. 2 M.
- E. Ziebarth: Kulturbilder aus griechischen Stadten. Aus Natur und Geisteswelt No. 131. Teubner, 1907. 120 S. 1.25 M.
- K. Ziegler: Die Überlieferungsgeschichte der vergleichenden Lebensbeschreibungen Plutarchs. Teubner 1907. VIII, 208 8.
- Th. Zielinski: Cicero im Wandel der Jahrhanderte. 2, verm. Auff. Leipzig. Teubner. 1908. 453 S = 7 M.

# Psyttaleia.

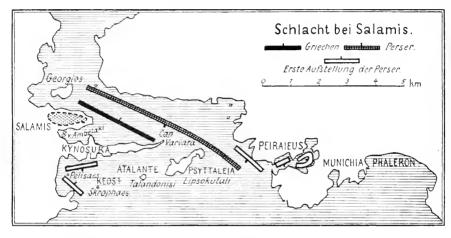
## Von W. Judeich.

Zu den gesichertsten Ergebnissen der topographischen Erforschung Altattikas gehörte bisher der antike Name der kleinen zwischen dem Peiraiens und der Ostspitze von Salamis gelegenen Felseninsel, die hente Lipsokutali ( Ingrozocząża), oder Lipsokutala ( Ingrozocząża) heißt (vgl. die Skizze S. 130). Man erkannte in ihr Psyttaleia, den Stützpunkt der Perser in der gefeierten Seeschlacht von Salamis aus dem Jahre 180 v. Chr Vor kurzem ist diese Gleichung durch J. Beloch, Klio VIII 1908 477ff. in Zweifel gezogen worden. Beloch will für Psyttaleia das hente Hagios Georgios benannte Inselchen im Innern der Straße von Salamis, dessen antiker Name nicht fest steht, in Anspruch nehmen und hat trotz des Widerspruches, der sofort von Rediades, Eq. 2007, 1909, 45 ff. und Kallenberg, Berl, philol. Wochenschr. 1909-60ff erhoben wurde, zäh an seiner Ansicht festgehalten (Eq. 297, 1910-383 ff., Klio XI 431 ff.). Anch durch die berechtigten aber nicht entscheidenden Einwände, die inzwischen C. F. Lehmann in Gercke-Nordens Einheitung in die Altertaniswissenschaff III 111 und M. O. B. Caspari, Jouen, of Hell, stud, XXXI 1911-107 ff., geänßert haben, wird er kaum in seiner Meinung erschüttert worden sein,

Es ist Beloch zuzugeben, daß die meisten Nachrichten über Psyttaleia ungenan sind, daß bei dem im einzelnen immer noch vielumstrittenen Verlauf der Schlacht von Salamis verschiedene Auslegungen für die Lage Psyttaieias möglich sind, trotzdem halte auch ich Belochs Ansicht für unrichtig und schon den Ausgangspunkt seines Zweifels an der alten Meinung, daß Lipsokutalis Lage nicht vereinbar sei mit dem Hauptschanplatz der Schlacht von Salamis im Innern der Meeresstraße, nicht für berechtigt. Zur Begründung möchte ich aber nicht nochmals die schon vorgebrachten und keineswegs vollständig widerlegten Bedenken erfortern, sondern auf eine Stelle hinweisen, die merkwürdigerweise soviel ich sehe überhaupt noch nicht für Psyttaleia herangezogen worden ist, das Scholion zu Aischylos Perseru V, 450 Wecklein, mit dem der Bote seine Schlachtschilderung beginnt. Der Vers lautet:

νησός τις έστι πρώσθε Συλυμίνος τόπον

Dazn bemerkt der anerkanntermaßen trefflich orientirte Scholiast des Codex Mediceus: τὴν Ψεττέλειἀν gησιν, ἢ ἀπέχει πρὸς... φου στεθίωνς ἐ, ὅπον gνγώντες οἱ ἡχεμώντες τεῦν Πεφούν ἐπὸ Μηηνείων ἀπείλοντο. Er bietet also eine ganz bestimmte Angabe über die Lage von Psyttaleia aus guter (quelle: wahrscheinlich hat er auch hier das Werk von Eratosthenes' älterem Zeitgenossen Timosthenes von Rhodos περὶ λιμάνευν herangezogen, auf das er zu V. 306 W. für die benachbarten ἀπτὰ Στληνίων zu verweisen scheint¹). Von wo aus die 5 Stadien (rund 900 m) gerechnet sind, darüber läßt die Fassung des Scholions keinen Zweifel, von Salamis.



und schon dadurch wird die auch aus anderen Gründen abzulehnende Dindorfische Ergänzung der Lücke von gegen drei Buchstaben  $\tau_0 \hat{o}_z [\tilde{\rho}_r \tau i]_{00}r$  ausgeschlossen. In dem  $\tau_0 \hat{o}_z \dots gor$  muß die Himmelsgegend stecken. und nach den erhaltenen Resten läßt sich hier nur  $\tau_0 \hat{o}_z [\tilde{\nu}_i^{\dagger}]_{00}r$  einfügen²). Aber selbst wenn wir von der Himmelsgegend ganz absehen, entspricht in dem für die Lage Psyttaleias überhaupt in Betracht kommenden Um-

<sup>1)</sup> Den in dem Scholion z. V. 306 genannten Typhzeroz ir τῷ , ΄ τερί λημένον in Typositivi, z zu andern hat schon G. J. Vessius de historieis Gracels 505, 26 Westerm, vergeschlagen, Vgl. sonst E. A. Wagner, Die Erdbeschreibung des Timosthenes von Rhodus Diss, Leipzig 1888, 44. In dem Scholion z. V. 450 würde be Entfernungsungabe wie die genane Berucksichtigung der Himmelsrichtung sehr gut zu Timosthenes' Art passen.

<sup>2)</sup> Die Ergenzung  $\pi p \hat{\sigma}_s$  Žiqrgor, an die man sonst noch denken konnte, st sowold wegen der Buchstabenzahl wie wegen der Himmelsgegend selbst lun,og ich

kreis der Entfernungsangabe allein Lipsokutali, und zwar vollkommen genau, die im Durchschnitt 400 m von Salamis entfernte Insel Hagios Georgios kommt nicht in Betracht. Wenn es noch nötig wäre, würde auch dadurch die Ergänzung zoöz lie loor gestützt.

Die alte Gleichsetzung von Psyttaleia mit Lipsokutali bleibt also bestehen, und Lipsokutali darf nicht, wie Beloch will, mit dem allein bei Herodot VIII, 76 in der Nähe von Kynosura erwähnten Keos identiliziert werden.

Vermögen wir überhaupt anzugeben, wo Keos lag? Und was war Keos? Die auch heute noch verbreitete Meinung, daß wir in Keos nur einen anderen Namen für die Halbinsel Kynosura zu sehen hätten, ist doch ein Notbehelf, und ganz möglich erscheint von vornherein die Annahme Belochs a. Ö. 480, daß Keos eine Insel war. Auch die von Beloch herangezogene Strabonstelle IX, 395 läßt sich vielleicht für die Benennung verwerten, nur in einer etwas anderen Weise, als er meint.

Strabon schildert dort, wie Kallenberg a. O. ganz richtig hervorgehoben hat, in einzelnen Abschnitten die attische Küste mit den davorgelagerten Psyttaleia wird in den Abschnitt zwischen der inneren Straße von Salamis und dem Peiraieus verlegt und eben auch dadurch mit Lipsokutali verknüpft: είθ` ὁ Φωρών λιμήν καὶ ἡ Ψεττέλεια, νησίον ἔρημον πετρώδες ő τινις είτον λήμην τοῦ Πειρομοῖς. Bis hierher ist der Text ohne jeden Anstoß, aber der unmittelbar daran anschließende Satz bereitet Schwierigkeiten: πλησίου δε zel ή Ατεκέντη δμώνυμος τῆ τιοι Εύβοιαν zel lozgoéz, zel čížio vyolov byotov τη Ψεττεχείς zel τοξτο. Atalante läßt sich unschwer in dem kleinen Felsenciland südwestlich von Lipsokutali, das heute noch Talandonisi heißt, erkennen. Doch was bedeutet das "andere Inselchen, das auch von gleicher Art wie Psyttaleia ist"? Beloch meint eben Lipsokutali und gibt ihm den freien Namen Keos. Kallenberg 62 hat dagegen mit Recht geltend gemacht, daß diese Annahme eine ganz sonderbare Beschreibung Strabons ergeben würde, Strabon hätte dann die winzige der attischen Küste ferner liegende Insel zuerst aufgeführt und benannt, die n\u00e4here, gro\u00e4e gegen Atalante \u00e4als Riese erscheinende Insel" unbenannt gelassen. Außerdem besteht ein sprachlicher Anstoß, auf den bereits Großkurd z. d. St. hingewiesen hat. Das zeit rocto ist sinulos, da weder vorher von der Ähnlichkeit irgendwelcher Insel mit Psyttaleia die Rede gewesen ist, noch Atalante-Talandonisi, an das man zunächst denkt. eine Ähnlichkeit in der Form mit Psyttaleia anfweist; es lassen sich Vielmehr kanm größere Gegensätze denken. Man hat deshalb das zei gestrichen (Großkurd), oder den ganzen Schluß zei čižio vyolov öyotov vý Perreželic zeit rocto für einen Zusatz erklärt (Kallenberg), oder eine Lücke hinter zei τοῦτο angenommen, die etwa durch ὁμώνεψον Κίω τῆ έν ταϊς Κυχλάσι oder eine ähnliche Ausführung zu füllen sei (Beloch, Έφ. έρχ, 1910–391). Keiner dieser Besserungsvorschläge trägt aber eine Wahrscheinlichkeit oder gar Notwendigkeit in sich.

Wenn hier von einer Eigenschaft der zweiten kleinen Insel die Rede ist, die auch Atalante besaß, wird man wohl nur an das einzige, was von Atalante außer seiner Namensgleichheit mit der lokrischen Insel ausgesagt war, denken können, die Nähe bei Psyttaleia. Ich dachte deshalb mit einer kaum nennenswerten Änderung für δμοιον zu lesen δμοφον, bin aber davon zurückgekommen, da ich keine sichere Stelle nachweisen kann, in der δμοφος bei einer Ortsangabe in so allgemeiner Bedentung gebraucht wird. Aber die angeführte Forderung bleibt deshalb, und so wird man wohl zu schreiben haben zei čίλλο νησίον δμοιον (πρόε) τῆ Ψεντελείψ zei τοῦτο. Durch die gleich mögliche Verbindung von δμοιος und πρόε mit τῆ Ψεντελείψ konnte das letztere sehr leicht ausfallen.

Die von Strabon benutzte Quelle, im letzten Grunde vielleicht auch Timosthenes von Rhodos, hatte also am Ostausgang der Straße von Salamis neben Psyttaleia-Lipsokutali und Atalante-Talandonisi noch ein anderes Atalante ähnliches Inselchen für erwähnenswert gehalten, ohne den Namen zu nennen. Nun belinden sich wirklich zwischen Salamis und Atalante zwei größere Inselklippen Pelisaes und Skrophaes, die in der Form durchaus Talandonisi ähneln, und von denen eine im Altertum noch etwas größer gewesen sein könnte<sup>1</sup>). Man wird sich deshalb kaum dem Sehluß entziehen können, daß eine von diesen wirklich bei Strabon gemeint ist, vielleicht Skrophaes, das Talandonisi und Psyttaleia zunächst liegt<sup>2</sup>). Dann wird man sie aber auch bei Herodot vermuten dürfen, wenn er von der persischen Flottenabteilung bei Keos und Kynosura spricht.

Vertragen sich nun diese Ergebnisse mit der Entwicklung der Schlacht von Salamis? Beloch ist mit seinem Zweifel an der Gleichsetzung Psyttaleias mit Lipsokutali ja gerade von der Schlacht ausgegangen. Ich bin aber davon überzeugt, daß beide sehr wohl in Einklang zu bringen sind, und muß deshalb ganz kurz noch auf die entscheidenden Punkte eingehen.

In dem oft behandelten aber noch immer nicht ganz geklärten Verlauf der Schlacht kann das Folgende als gesichert gelten;

- Die Griechen lagen vor der Schlacht im Hafen der alten Stadt Salamis, der heutigen Bucht von Ambelaki.
- Für die Perser sind zwei Aufstellungen zur Sehlacht zu scheiden, die eine ehe man wußte, daß ein Teil der Griechen zum Rückzug

Die von Negris entwickelte Theorie einer Hebung des Mittelmeerbodens in dieser Gegend seit dem Altertum lasse ich mit Absicht beiseite, weil sie noch ganz unsicher ist, s. Beloch, Klio VIII 481 f.

<sup>2)</sup> Auch C. F. Lehmann a. O. vermutet in Skrophaes die bei Straben erwahnte kleine Insel, mochte aber für die Klippe ursprunglich eine Lipsokutali abnliche Gestalt vermuten, die sich sehwerlich wird wahrscheinlich machen lassen.

drängte, die andere nachdem man benachrichtigt war und diesen Rückzug unmöglich machen wollte.

- Eine Umgehungsbewegung der Perser schloß die Griechen vor der Entscheidung vollkommen ein.
- 4. Psyttaleia war bei Beginn des Kampfes von den Persern besetzt
- Der Hauptkampf fand im Sund von Salamis selbst und nicht östlich davor statt<sup>4</sup>).

Im einzelnen bleibt freilich auch hier noch manches bestritten, vor allem die Umgehungsbewegung der Perser, die nach Herodot VIII, 76 nur auf ein Vorschieben des persischen Westflügels der ersten Schlachtaufstellung längs der attischen Südküste hinein in die Straße von Salamis gedeutet werden kann, nach Aischyles, Pers. 374ff, und der ephoreischen Überlieferung (Diod. XI 17, 2) als Umsegelung der ganzen Insel mindestens bis auf die Höhe von Megara angesehen wird. Adolf Bauer, Österr, Julivesh, IV 103f, hat ganz richtig hervorgehoben, wie schwere sachliche Bedenken die zweite Ansicht hat (vgl. auch Busolt, Gr. G. II 2 697, 1). Wahrscheinlich verdankt die Nachricht nur einer falschen Deutung (durch Ephoros?) von Aischylos' dichterischen Worten (V. 371): ελλέε (d. h. rīμε) δε χέχλος εξουν Δίειτος πέρις verbunden mit einem unrichtigen Schluß aus der von den Artemisionkäumfen her bekannten Umgehungsbewegung der Perser (Herod, VIII, 7, 8) ihre Entstehung. Herodots Nachrichten erweisen sich überall als durchaus zuverlässig, sie lassen sich auch durchaus mit Aischylos in Einklang bringen. Nach dieser Richtung hin kann man Baners sorgfältige Einzelprüfung noch ergänzen. Trotz seines bewußten Eintretens für Herodot nimmt Bauer 1011, an zwei Angaben Herodots Anstoß, an seiner Schilderung der zweiten persischen Schlachtlinie zwischen Kynosura und Munichia, die er auf den bei Herodot VIII. 77 mitgeteilten angeblichen Orakelspruch des Bakis zurückführt, und an der

<sup>1)</sup> Ohme den Auspruch auf Vollstandigkeit mochte ich hier einige der neueren Arbeiten auführen. Außer den neueren Griechischen Geschichten und Dellencks Geschichten auführen. Außer den neueren Griechischen Geschichten und Dellencks Geschichten Auführst. Hill 1895, 52 ff.; Ad. Bauer. Jahresbafte des üsterr. arch. Instituts IV, 1904, 90 ff.; G. B. Grundy. The great Persian war. London 1904, 314 ff.; Perikles Redaades, Ignorie H. 1904, 119 ff., 513 ff., 584 ff. (Sonderdruck 2, A. 1914), vgl. dens, ebd. HI. 1902, 374 ff., Eq. (29), 1906, 239 u. ob. 8, 129) Wheeler. Transactions of the American Philalogueal Association XXXIII, 1902, 127 ff.; J. A. R. Munre. Journ of Hell. stud. XXIII 1902, 324 ff.; H. Raase, Die Schlacht bei Salamis, Diss. Restock 1904; A. G. Laird, studies in Herodotus Madison. Wisconsin 1904 (vgl. Berl. philal, Wochensche, 1905, 8, 159); Th. Th. Sokolow 1906, wda. i. s. Wissenschaftlichen Arbeiten (Russ.) St. Petersburg 1906, 510 ff. (vgl. Berl. philal, Wochenscher, 1914, 875). V. Jernstadt, opuscula Petersburg 1907, S. 284 ff. (vgl. Berl. philal, Wochenscher, 1908, 8, 1177 f.) Macan. Herodotus VII. AIII, IX books 2, Bd. 1908, 288 ff.; Adam. Klio X 1910, 505 ff. und die 8, 129 angetuhrten Schriften.

Angriffsbewegung der Perser, sobald sich die Griechen aus dem Hafen von Salamis herausentwickeln. In beiden Fällen liegen aber nur Widersprüche zu den erst von Bauer selbst begründeten Ansichten vor, und diese Ansichten sind mindestens bestreitbar.

Es ist ganz unerfindlich, wie Herodot dazu gekommen sein sollte allein aus dem Bakis-Orakel:

Doeh wenn von Artemis' heiligem Strand, der goldenbewehrten, Schiffe als Brücke sieh baun zum Meeresland Kynosura.

die Angabe herzuleiten, daß die bei Keos und Kynosura aufgestellten persischen Schiffe sich in Bewegung gesetzt hätten, um ihre Stelle in der Sehlaehtordnung einzunehmen. Selbst unter der früher herrsehenden willkürlichen und unrichtigen Annahme, daß Keos nur ein andrer Name für Kynosura sei, bleibt die ursächliche Verbindung der beiden Nachrichten unwahrscheinlich, denn man versteht zunächst gar nicht, wie durch eine Räumung der Stellung bei Kynosura und Kees eine Verbindung zwischen Munichia und Kynosura hergestellt werden konnte. Die Beziehung zwischen dem Orakel und Herodot, die nicht geleugnet werden soll, gründet sich in erster Linie auf die tatsächlichen Vorgänge, auf die der Verfasser der Weissagung wie der Historiker Rücksicht nahmen. Nach allgemeiner Annahme ist das Orakel ein nach den Ereignissen geschaffener Spruch: es hat also einmal wirklich eine Flotte zwischen den Küsten der Artemis Munichia d. h. hier wohl im weiteren Sinne, dem Peiraieusbecken, und Kynosura gestanden. Und gerade darauf führt uns unabhängig eine genaue Verfolgung der von Herodot angegebenen Flottenbewegungen.

Zunächst ergeben annähernd die gleiche Linie die Worte Herodots VHl. 76, die die zweite Stellung der Perser unmittelbar vor dem Kampf bezeichnen: κατείγου τε μέγοι Μοντιγίης πάντα του πορθμού τησι νηνοί. Diese Fassung mag wirklich durch das Orakel bestimmt sein. Andrerseits erfahren wir eben durch Herodot, daß schon die erste Stellung der Perser "Munichia" berührte, denn er berichtet VIII, 70, daß die persische Flotte, die nach ihrer Ankunft von Artemision her zunächst im Phaleron eingelaufen war (VIII, 67), sieh nach Salamis hin in Bewegung setzte und vor dem Innensunde halten blieb. A. Bauer a. O. 100 vermutet ganz mit Recht, daß, da ein Ankern der Kriegsschiffe auf hoher See ganz unwahrscheinlich sei, die Perserflotte sieh auf die Buehten des Peiraieus und westlich des Peiraieus bis an die Innenstraße von Salamis verteilt habe, und daß dort der von Herodot VIII, 74 erwähnte "Westflügel" der Flotte gesucht werden müsse. Allerdings stand an der attischen Küste nicht die ganze Flotte, sondern ein anderer Teil eben "bei Keos und Kynosura". Beide Geschwader setzten sich nm Mitternacht in Bewegung, um die von Munichia nach Kynosura und in den Sund hineinreichende zweite Stellung zu schaffen<sup>4</sup>). Wie war das möglich? Doch nur, wenn sich der Westllügel in den Sund zog, die Flottenabteilung von Kynosura an seine Stelle rückte und der Ostflügel, von dem auch noch weiter berichtet wird, stehen blieb, oder doch nur von der Küste in die offene See fuhr. In dieser Aufstellung ließ sich dann wieder ein Westflügel scheiden, den Herodot später (VIII, 85) als nach Eleusis hin gerichtet und von den phoenikischen Schiffen gestellt erwähnt; es war wohl zum größten Teil der vorher in der ersten Aufstellung genannte Westflügel; und ein nach "Osten und zum Peiraieus hin" anschließender wesentlich aus ionischen Schiffen zusammengesetzter Ostflügel (Herodot a. a. O.) der ostwärts über die innere Straße von Salamis hinausgriff und an Psyttaleia vorüber bis in die Gegend des Peiraieus reichte<sup>2</sup>). Diese langgezogene einheitliche Schlachtlinie der Perser. in der drei Schiffsreihen hintereinander standen, schildert uns auch Aischylos3); von einer doppelten Linie, die eine mit Front nach Süden in der Straße von Salamis, die andere mit Front nach Norden zwischen Kynosura, Psyttaleia und Peiraieus, wie sie Bauer a. a. O. 101 annimmt, erfahren wir aus der Uberlieferung nichts. Aber auch diese lange einheitliche Aufstellung, hinter deren Mitte am attischen Ufer man auch den Zuschauerplatz des Xerxes suchen muß, findet nur ihre Erklärung bei dem von Bauer a. O. überzeugend geschilderten Schlachtplan der Perser, die Griechen, soweit sie nicht unmittelbar durch die persische Übermacht erdrückt wurden, von Westen her sozusagen ins Netz zu treiben. Psyttaleia, das erst bei der zweiten Aufstellung der Perser besetzt wurde (Herod, VIII, 76) und "im Fahrwasser der Seeschlacht, wie sie sich zu entwickeln versprach, lag", bildete den innersten Zipfel; die über die Straße

Bei den ataiya mit Wecklein a. O. 254 an drei nebeneinander aufgestellte Geschwader zu denken, lafit sich in. E. weder sprachlich noch sachlich rechtfertigen. Die Lange der Frontlinie ist nicht anzugeben, zur Verfügung stehen etwa 6. 8 km, auf denen die rund noch 600 bis 700 Kriegsschiffen zahlende Flotte (Busolt, 67, 6, 412 634) beginen in drei Reihen Platz hatte (vgl. Bauer a. O. 105).

<sup>1)</sup> Herod VIII, 76 βαιοδή έγθισστο μέσσι τέχτες, ένθησε μέν τὸ ἐκί ἰσκίσης κεφ ς κικίσθηστου πρός τὴν Σεκκμίνε, ἐνθησε δι οἱ ἀμφί τὴν Κίσε τε κεὶ τὴν Κινά σουραν επτεχμίνου κατέχου τι μέχοι Μοιτιγίης πέντο τὸν μοβμών τἦσι τητοί. Daß meh was man zeitweise gemeint hat mit dem ἐνθησι μέν und ἐνθησι δια cane Abteilung bezeichnet werden kann, sondern tatso hlich zwei Gruppen damit geschieden werden, hat Wecklein 8, B. Akad Munchen 1892, 22 medigewiesen.

<sup>2)</sup> Vgl. d. Skizze. Daß die beiden von Herodot VIII, 76 und 85 genannten Westflugel" vollstandig adentisch sind, ist meht zu erweisen, aber nahezu unt Sicherheit laßt sich, wie Bauer 100 und Wheeler 131f, richtig betont haben, annehmen, daß die Frent der Aufstellungen zu der die beiden "Westflugel" gehorten, gleich gerichtet war.

 <sup>3)</sup> Pers, 3694, τόξει γεών στίγου μίν έν στοίχου τρισίν, έκπλοι - φιλόσσειν και πόρου δλιφρόθου ε

von Salamis ostwärts hinausgreifenden Schiffe sollten als eine Art von Reserve dazu dienen die etwa um die Ostspitze von Kynosura (Kap Varvara) herum ausbrechenden griechischen Trieren, wo es immer notwendig war, zu verfolgen und zu fassen (vgl. Aischyl., Pers. 372 fl.): einer besonderen Sperre etwa auf der Höhe von Atalante (Talandonisi) bedurfte es für den Zweck nicht<sup>4</sup>). An die Möglichkeit einer Niederlage hatte man auf persischer Seite wohl eben unter dem Eindruck der Botschaft des Themistokles, die ohne ausreichenden Grund angezweifelt worden ist, nicht gedacht. Doch gerade für diesen Fall, der wirklich eintrat, wurde die lange Linie verhängnisvoll. Der zuerst geworfene rechte persische Flügel drängte seitlich in der Richtung der Aufstellung heraus und mußte so von vornherein die ganze Linie in Unordnung bringen. Deshafb fand man anch keine Zeit die in Psyttaleia gelandeten Perser aufzunchmen, die man, wenn mehrere Geschwader bei der Insel verteilt gewesen wären, wohl kaum preisgegeben hätte.

Der zweite persische Schlachtplan ist also deutlich erkennbar. Aber auch der erste, bevor Themistokles' Botschaft eintral, läßt sich ahnen.

1) Daß die Straße zwischen Kynosura und Psyttaleia in der Nacht vor der Schlacht noch frei war, konnte man aus Aristeides' Kommen von Aegina her schließen. Er selbst wurde nicht aufgehalten und sah doch die Blockadeschiffe, tob; Enoptiorie; (Herod, VIII, 81), muß also wohl um die Spitze von Kynosura herungefahren und nicht schon südlich außerhalb Kynosura gelandet sein. Auch nur so vermochte er seine Botschaft, "daß die ganze hellenische Flotte von Kerxes' Schiffen umschlossen sei," ausreichend zu begründen. Allerdings laßt sich dabei nicht ganz sieher scheiden, was hier auekdotenhaft und was tatsachlich ist. Die Freiheit der Meeresstraße wird auch dadurch bestatigt, daß die mach Aegina zu den Aiakiden entsandte aeginetische Triere noch vor dem Beginn der Schlacht ungehindert in das griechische Schiffslager zuruckkehren konnte (Herod, VIII, 61, 83, 81). Schließich ließe sich auch die Uberlieferung von der angeblichen Flucht der korinthischen Schiffe bis in die Gegend des Heiligtums der Athena Skiras und ihre Ruckkehr zum Kampte hierherziehen (Herod, VIII, 94, vgl. Milchhöfer, Karten v. Altika, Text VII, VIII 8, 34).

Für eine Wiedergabe der Schlacht im Plan wird man die Worte des Orakels und Herodors mit dadurch beeinflußte Schilderung der zweiten persischen Stellung nicht allzu wortlich zu fassen haben. Weder brauchte der persische Ostflügel unmittelbar die "Munichia"-Kuste berührt zu haben, noch muß die persische Linie vollkommen gerade gerichtet gewesen sein. Der charakteristische und verhängnisvolle Moment, den im Besonderen der Orakelschreiber bei der "Überbruckung" des Meeres, zwischen der Kuste der munichischen Artemis und Kynosura im Auge hatte, ist möglicherweise auch nicht zunachst in der Aufstellung der Perser zur Schlacht, sondern in der Flucht der Perser, bei der ühre Schiffe sich von der salaminischen Straße zum Phaleron hinzogen, zu suchen. – Über die Lage der von Kerxes gewählten Schaustelle für die Schlacht, des "Kerxes-Thrones", vgl. Milehhofer a. O. 291 und Rediades, "Eg. hog. 1903, 56; die von Beloch, Klin VIII 4821, für den westlicher gelegenen Aigaleosabhang an der heutigen Fahre nach Salamis geltend gemachten Grunde lassen sich nicht aufrecht erhalten.

Den Ansgangspunkt liefert hier die schon früher beschriebene Stellung der Flotte, die Hauptmasse in West- und Ostflügel gegliedert an der attischen Küste, im Peiraieus und östlich davon, ein Sondergeschwader südlich Kynosura (S. 131). Dazu kommt die gleichzeitige (in der Xacht vor der Schlacht) Entsendung des persischen Landheeres in der Richtung auf die Peloponnes (Herod, VIII, 70), das also an dem für die Schlacht geplanten Morgen gerade in der Gegend von Eleusis (rund 20—25 km von Athen) zu erwarten war und wenn nötig, hier eingreifen konnte<sup>3</sup>). Die Perser haben danach anscheinend den Gedanken gehabt, mit ihren bei Kynosura und an der attischen Küste aufgestellten Geschwadern einschwenkend am Osteingang der Straße von Salamis nördlich Psyttaleia die Schlacht zu bieten und die Griechen durch den Sund nordwestwärts hindurchzujagen. Was sich da etwa auf den Strand bei Eleusis retten wollte, fiel in die Hände des Landheeres. In diesem Plan war für Psyttaleia keine Verwendung.

Herodot geht somit nach dieser erneueten Prüfung seiner Angaben über die Vorbereitung der Schlacht von Salamis vollkommen gerechtfertigt hervor; es ist gute orts- und sachkundige Überlieferung, auf der er fußt. Das Gleiche gilt auch von der Schlacht selbst. Doch hat man hier wieder bis in die neueste Zeit hinein gezweifelt. Außer Baners Einwand, daß Herodot VIII, 84 im Gegensatz zu Aischylos und zu seiner eigenen Einzel-Darstellung vom Beginn des Kampfes durch die Perser rede, hat ganz zuletzt R. Adam. Khō X 505 ff. die von Herodot überlieferte Schlachtordnung der Griechen, Athener auf dem linken Flügel gegenüber den Phönikern, Lakedaimonier auf dem rechten Flügel gegenüber den loniern, in Frage gestellt und auch dabei Aischylos und die von Herodot geschilderten Einzelkämpfe, namentlich die übereinstimmend bezeugte Eröffnung des Kampfes durch den Athener Ameinias als Gegenbeweis verwertet.

Aber es heißt Herodots Worte zu sehr pressen, wenn man in seiner Schilderung, daß "als die Hellenen sich zu entwickeln begannen, sofort die Barbaren gegen sie vorgestoßen wären" und dadurch zunächst Furcht und Verwirrung in den griechischen Reihen hervorgerufen hätten, bis Ameinias als erster zum Rammstoß schritt, einen Widerspruch finden will. In dem entscheidenden Ausdruck drezonfrotot di ogt dertze kriziert on "dig,legon brancht doch nicht mehr zu liegen, als daß beim Erscheinen der Griechen vor dem Hafen von Salamis die persische Flotte sich sofort in Bewegung setzte, ohne daß es bei dem Abstand der beiden Schlachtreihen unmittelbar zu einem Zusammenstoß kam und kommen konnte. Die Perser glaubten zu überraschen und wußten nicht, daß die Griechen schon von

<sup>1)</sup> Daß, wie Stein z. d. St. meint, die Landtruppen sehen bis Megara vorgedrungen seien, laßt sich nicht aus Herodot IX, 11, wo Megara als der sudlichste Punkt, den die persischen Landtruppen erreicht hatten, erwähnt wird, schließen. Bis Megara stieß eben erst Mardonios 479 vor.

ihrer Umgehungsbewegung Kunde hatten. Sie wurden dann durch die rasche Entwicklung der Griechen selbst bis zu einem gewissen Grade überrascht.

Wichtiger ist, was Adam sonst geltend gemacht hat. Man muß einräumen, daß wenn wir Aischylos' Botenbericht Pers, 394ff. so deuten, wie es bisher geschehen ist, allerdings gewisse Schwierigkeiten entstehen. Der rechte griechische Flügel soll zunächst in guter geschlossener Ordnung erschienen sein, dann erst die übrige Flotte. Man erwartet in dem der Schlacht zeitlich so nahe stehenden eigens für Athener gedichteten Stück, daß mit dieser besonderen Hervorhebung die Athener gemeint sind, von denen einer ja wirklich den ersten Angriff wagte, und die für sich den Ruhm des Tages von Salamis in Anspruch nehmen. wenn auch die Mehrheit der Griechen den Aegineten den ersten Preis zuerkannt hatte. So hat es auch schon der Scholiast verstanden, der zu τὸ δέξιον κέρας anmerkt τὸ Θυμιστοκλέους. Ergibt sich damit aber wirklich ein unlösbarer Widerspruch zu Herodot? Bei näherer Nachprülung nicht. Wir haben uns gewöhnt den rechten und linken Flügel einer Schlacht-Aufstellung vom Standpunkt der einzelnen Parteien aus zu bezeichnen. So ist es in der Ordnung und so schildern auch die antiken Historiker, wie Herodot selbst. Dürfen wir aber diesen Brauch ohne weiteres von einem der ältesten Dichter fordern, von einem Botenbericht. der doch der zuhörenden Perserkönigin ein anschauliches Bild der Schlachtentwicklung vom Standpunkt des Beschauers d. h. des persjschen Beschauers geben soll? Wenn wir nur die Möglichkeit zulassen, vermögen wir Aischylos und Herodot unmittelbar in Übereinstimmung bringen. Und wenn wir uns die taktischen Vorgänge an der Örtlichkeit vergegenwärtigen, ergibt sich zwingend die Richtigkeit dieser Auffassung. Ich kann mich Bauers Erwägungen (105) nicht anschließen, daß sich wirklich der rechte Flügel der Griechen zunächst aus dem Hafen von Salamis hätte entwickeln müssen, weil er nach außen durch die langgestreckte Kynosurahalbinsel gedeckt war. Vielmehr mußte der linke (Aischylos' "rechter" Flügel) zuerst herauskommen, denn er hatte den weitesten Weg um in Stellung zu gelangen. Wenn, wie es ausdrücklich betont wird (Aisch. Pers. 402 f., Herod. VIII, 86), die Griechen in festgesehlossener guter Ordnung angriffen, mußten die das Zentrum und den rechten Flügel bildenden Schiffe zunächst einhalten, bis der linke Flügel zur vollen Entwicklung gekommen war. Aus den dafür nötigen Bewegungen wird sich vielleicht auch die später athenischerseits als durch Furcht vor den andringenden Persern bestimmte Rückwärtsbewegung einzelner Schiffe (Herod, VIII, 84) erklären. Sie waren zu weit vorgeprallt und mußten deshalb, um in der Reihe zu bleiben, zurückrudern. So behält auch hier Herodot in allem Recht

Jena.

# Untersuchungen zur Geschichte des Kaisers Marcus.

Von Anton v. Premerstein.

11.

# Seezüge der Nordpontusvölker und der Mauren. Der Einfall der Kostoboken.

Das Problem eines Seekrieges unter Marcus wird aufgeworfen durch eine Ehreniuschrift aus Ostia für P. Lucilius Gamala, einen munizipalen Würdenträger, worin dessen manniglache Zuwendungen an die Gemeinde angeführt werden, CHL XIV 375 (vgl. p. 182; Wilmanns n. 1721; Dessau n. 6147). Am Schluß dieser Aufzählung, wie es scheint, als späterer Zusatz, steht folgendes (Z. 38ff.):

[Afron ahenca (scil) statum) d(cearionum) d(cereto) p(ceario) p(ahloca) posta [p]corume tribunal quaestlorium) (10) [propt]cea quod cam respublica [p]ractia sua renderet ob pol[Pedutionen helli nuvalis (sestertum) AV (milia) CC rei publica donar[it].

Das bellam narah auf die Kämpfe Oktavians mit Sextus Pompeius zu beziehen<sup>4</sup>), verbietet der sprachliche und sachliche Charakter der Inschrift Zur Datierung ist heranzuziehen die Ehrenbasis CIL XIV 376, ebenfalls aus Ostia, welche zweifellos demselben Mann gehört<sup>2</sup>). Nach

- 1) So chedem Mommsen, C. L. Visconti usw.; neuerdings noch W. Liebenam, Statte-Verw. 167 (vgl. 8, 325), 4); O. Secek, Untergang H 523). Kurzlich hat J. Carcopuno, Mél. d'arch, et d'hist XXXI (1911) 143-230 den beiden Gamala-Inschriften eine sehr breit angelegte Untersuchung gewidmet; er denkt p. 2080. an den britannischen Krieg des Claudius im J. 42.
- 2) Zur Identität Momiusen, Eph. epigr. III p. 324f; vgl. auch Dessau zu n. 6147. In beiden Inschritten sind gleich Name und Angabe der Vortahren, sowie im ganzen die Amterlaufbahnen. In mehreren allerdings nicht allen Punkten stummen auch die Verzeichnisse der öffentlichen Leistungen überein. Dabei ist zu berneksichtigen, daß der Text von CIL XIV 376 von Z. 12 ab auf Rasur alterer Schrift eingetragen und unten durch Bruch unvollständig ist. O. Seeck, a. a. O. II 5234; (vgl. 8, 1564), der n. 375 auf eine betrachtlich frühere Personlichkeit gleichen Namens beziehen will 6den A. D. hat mich nicht überzeugt, ebensowenig Carcopine, a. a. O.

dieser hatte Gamala seine munizipale Laufbahn als praefectus L. Caesaris Ang, f. (d. h. des L. Aelius Caesar) im J. 136,7 begonnen und war im J. 164. zur Zeit des Todes des Antoninus Pius, noch am Leben, da Z. 18 diesen bereits als divus Pius bezeichnet. Die Zuwendung ob pol[l]icitationem belli navalis wurde nach S. 139 Anm. 2 erst nach seinem Tode, also nach J. 164 eingetragen, wird also in seine späteren Lebensiahre, etwa in die Zeit des Marcus fallen. Die Vermutung Cavedoni's, daß es sich dabei um das Versprechen einer Naumachie für die Ostienser handle, ist hinfällig, da zu einem solchen Zwecke die Gemeinde gewiß nicht ihre Liegenschaften veräußert hätte. Das richtige hat Mommsen 1) gesehen. wenn er an die Wirren des germanisch-sarmatischen Krieges unter Marcus und die Notlage der durch Nachlassen der Stenerkraft und Rüstungsausgaben völlig erschöpften Staatsfinanzen in den J. 169 - 171, die den Kaiser zur Versteigerung des Kronschatzes auf dem Traiansforum veranlaßte<sup>2</sup>), erinnert und annimmt, die Gemeinde Ostia hätte zur Führung eines drohenden bellum narale Geldaushilfe versprochen und zu diesem Ende ihre Grundstücke verkauft. Die pollicitatio b. n. ist also wohl ein kurzer Ausdruck für p. belli navalis tempore facta.

Monnisen (a. a. O. p. 331) dachte allerdings bei hellum navale an eine durch den Krieg geforderte Verstärkung der classis Pannonica und Mocsiaca. Doch können die Aktionen der Provinzflotten auf den großen Grenzströmen, welche in der Hauptsache die Landarmee durch Truppen- und Material-Transporte zu unterstützen hatten, im Rahmen der Gesamt- operationen keine selbständige Bedentung gehabt haben<sup>3</sup>) und um so

In CIL XIV 375, die nur in Kopien des 16, und 17, Jahrh, auf uns gekommen ist, scheint der ursprungliche Text bis zur Dedikationsformel Z. 37f, zu reichen; zu der in letzterer genannten statua imarata war offenbar n. 375 die Basis. Dagegen sind die oben ausgeschriebenen Worte Z. 38—45 [i]tem ahenea usw. ein nach dem Tode des Gamala (vgl. Z. 44f.) gemachter Zusatz. Diese statua ahenea, zweifellos verschieden von der einst zu n. 375 gehörigen, wie auch die Beifugung des Standorts (Z. 39) erhartet, wird ihrerseits wieder in dem (wegen Z. 18 dieus Pius nicht vor dem J. 161) reskribierten Teil von CIL XIV 376, Z. 28f, erwalnut, aber so, daß sie auch nicht mit n. 376 als Basis zu verbinden sein darfte.

Eph. a. a. O. p. 350 f.: dazu Dessau, CIL XIV Note zu n. 376; Inser. sel. n. 6147 Anm. 4; H. Schiller, Röm. Kaiserzeit I 2 S. 645, 6; O. Fiebiger, RE III 2648;
 E. Schurer, Gesch. des jüd. Volkes I <sup>3</sup> 688 f.

<sup>2)</sup> Vita Marci 21, 9, aus dessen Stellung im sachlich-chronologischen Exzerpt sich die Zeit bestimmt; zeitlos überliefert in Vita Marci 17, 4 (= Eutropius VIII 13, 2); Vita Heliog. 49, 1; Cassius Dio III p. 280 n. 1 ed. Boiss. Vgl. auch II. Schiller. Roim. Kaiserzeit I 615, 1f. Auch das Aussetzen der Spenden an das Volk 65, Liberalitas im J. 169, 6, Lib. erst 175) und die Verweigerung des Donativs nach dem Germanensiege im J. 172 (Dio LXXI 3, 3) ist bezeichnend für die Finanzlage.

<sup>3)</sup> Uber die Tatigkeit der Domu-Flotten nach den Reliefs der Marcus-Saule handelt O. Fiebiger, RE III 2647 f.

weniger als bellem narale bezeichnet werden, als ihnen auf Seite der Barbaren doch wohl kaum irgendwelche kampffähigen Flottenabteilungen gegenüberstanden<sup>1</sup>. Auch ist kaum abzuschen, wie gerade Ostia dazu gekommen wäre, für die Flußflotillen auf Rhein und Donau in außerordentlicher Weise beizusteuern. Hingegen wird alles klar bei der Annahme, daß Marcus um das J. 169/171 einen wirklichen Seekrieg im Mittelmeere, dessen gesamte Handelsbeziehungen und -Interessen in dem Hafen der Hauptstadt zusammenliefen, zu führen gezwungen war, und daß zu diesem Zwecke der normale Bestand der im Mittelmeer aufgestellten Flotten, insbesondere der beiden italischen classes practoriae, die gerade damals durch Truppentransporte aus dem Orient nach latien und dem pannonischen Kriegsschauplatze (J. 169/171) sehr in Anspruch genommen waren<sup>2</sup>), als nicht zureichend wesentlich vermehrt werden mußte.

Für einen Seckrieg kannen eigentlich nur zwei Gegner in Betracht; im äußersten Westen die Mauren, im Nordosten die Piraten des Pontus und mit ihnen verbündete abenteuerlustige Scharen. Wie wir sehen werden, haben beide Widersacher um das J. 170 das Mittelmeer durch ihre Raubfahrten beunruhigt; das helbem nurah, für welches damals unter so schweren Opfern gerüstet wurde, hat sicherlich beiden von entgegengesetzten Seiten auftretenden Gefahren gegolten.

Ein Ergebnis jener angespannten Flottenrüstungen könnte die wohl bald wieder eingezogene *classis nora Labyra* sein, die um J. 180 8 in einer einzigen Inschrift bezeugt wird<sup>3</sup>), und, wie sich aus dem Namen

1) Auf der Marcus-Saule sieht man niemals barbarische Schufte dargestellt. Selbst einfache Ubergange über die großen Strome scheinen die Germanen und Sarmaten zumeist nicht auf Boten, sondern nach allgemeinem Barbarenbrauch (meine Beim, Osteier, Juliesk. I. Beild, 1994; O. Seeck, Unterpung I. 2533; vgl. auch das Sophistenthema von den Wanderungen der Skythen über den gefroeinen Istros Philostratos vil. soph. II 5.3. II p. 79.41 ed. K.; II 27.6. p. 419.32 ) während des Eisstundes im Winter unternommen zu haben. Nach Dio LXXI 7.4th, wurde ein Angriff der Lazygen durch eine Schlacht auf dem Eise der Bonau abgewehrt.

Eine Ausnahme machen die Raubfahrten der Chauken an den Kusten der Belgien, welche Didius Lulianus zurmekwies. Eine Plotte dieser mochte A. A. Domaszewski, Rom. Mitt. XX 162 in einem stadtromischen Fragment von sehr unsicherer Erganzung erwahnt finden.

2) Auch die Zaruckziehung der in den Partherkrieg dirigierten Streitkrafte aus dem Westen erfolgte, zum Teil weingstens, auf dem Seewege. Nach einem lateinrischen Papyvas (Archarologia LIV 1895 p. 433; A. Schulten, Hermis XXXII 2734), vgl. 8, 280) lag – offenbar zu diesem Zwecke – am 24. Mai 166 die missenatische Flotte im Hafen von Seleuken am der Orontes-Mundung vor Anker; dazu A. Stein, RE III 4848); E. Ritterling, Rhein, Mos. LIX 1964. Vgl. such meine Bein, Oster, Jahresh, XIII 295, 20.

3) CTL VIII 7030; Dessau n. 1119. Ther sie O. Fiebiger, Pauly-Wissowas RE III 2632; O. Huschfeld, Verw.-Beamb <sup>2</sup> 229, 1. Mit Unrecht identifizert sie J. Klein, Rhén, Mas. XXX (1875) 295 aut der wahrscheinlich im J. 190 autergibt, in einem Hafen der Cyrenaica, des alten Libyens, stationierte<sup>1</sup>). In der Wahl dieses Standortes spiegelt sich die nm das J. 170 hervorgetretene Doppelgefahr wieder. Das neue Geschwader sollte nicht nur zum Schutz der afrikanischen Küste gegen die Mauren<sup>2</sup>), sondern anch — neben der classis Pontica — zur Abwehr von Gegnern in dem über Kreta nahe erreichbaren griechischen Meere, wie es die skythischen Piraten, darunter die vielleicht sogar bis zur Africa proconsularis vorgedrungenen (unten S. 155 n. 11) Kostoboken, waren, verfügbar sein.

Am 23. Mai 173 wurde anscheinend eine Entlassung von Flottensoldaten vorgenommen<sup>3</sup>); damals wird also wohl auch die Sicherheit in den bisher von Korsaren beumruhigten Teilen des Mittelmeers wiederhergestellt gewesen sein.

Festere Umrisse würde unsere Vorstellung von einem Seezuge barbarischer Völkerschaften des nördlichen Pontus gewinnen, wenn es gelänge, eine vereinzelte Nachricht unserer trümmerhaften Überlieferung damit in Verbindung zu bringen. Bei dem Ausbruch des großen Gotenkrieges unter Valens angelangt, gibt Ammianus Marcellinus (XXXI 5, 12ff.) einen gedrängten Überblick über die durch Barbareneinfälle herbeigeführten Reichskrisen. An den Krieg mit den Umbern und Teutonen und an den moderante Marco ausgeführten Ansturm der Barbaren und seine Abwehr wird ohne nochmalige Zeitbestimmung folgendes augeschlossen.

XXXI 5, 15: duobus naviam mitibus percupto Bospoco et titoribus Propontidis Seythicarum gentium caterrae transgressae ediderunt quidem acerbus terra marique strages; sed amissa suorum parte maxima reverterant.

Im folgenden (§ 16 - 17) geht Ammian auf die Kämpfe mit den Goten ein, von welchen er wiederum nur die beiden bedeutendsten, den unter Decins (J. 250-1) und jenen unter Claudius (J. 269), hervorhebt.

Die oben ausgeschriebenen Worte haben eine sehr verschiedene Deutung erfahren. Mommsen<sup>4</sup>) geht von der gewiß zutreffenden Voraussetzung aus, daß bei einem Schriftsteller von den Qualitäten Ammians in dem Überblick die richtige chronologische Folge im allgemeinen gewahrt sei. Er erblickt daher im § 15 die Schilderung eines Seezuges pontischer Piraten, der noch vor die Zeit des Deeins falle, vernutlich in die Epoche sinkender Reichsgewalt, die mit dem Tod des Severus ihren Anfang

gestellten Getreideflotte elassis Africana Commudiana Herculea; über diese Fiebiger a. a. O. und J. M. Heer, Philol. Suppl.-Bd. IX 79; 106ff.

<sup>1)</sup> E. Ferrero, zitiert bei Fiebiger a. a. O.

So W. Henzen, Bull. dell' Inst. 1874 p. 115.

<sup>3)</sup> Militärdiplom für einen Sarden, CILIII Suppl. p.  $2328^{72}$ n, CXII; vgl. unten S. 169 n. 5.

Rom. Gesch. V 221, 1.

nimmt<sup>3</sup>). Dagegen polemisiert B Rappaport<sup>2</sup>): nach ihm ware der im Eingang des § 16 kurz erwähnte Tod der beiden Decier (J. 251) "jedentalls durch die Schuld eines Abschreibers, an einen talschen Platz geraten" (S. 81). Die zuwor in § 15 gemachten Angaben waren auf den Goteneinfall unter Claudins im J. 269 zu beziehen, für welchen die besten Quellen<sup>3</sup>) gleichfalls eine Zahl von 2000 Schillen nennen und einen ahnlichen Verlauf bezeugen, und würden — wenn man die Katastrophe der Decier als an unrichtigem Orte stehend ausschaltet — in § 16–17 ihre Fortsetzung finden. Dieses willkürliche Umspringen richtet sich jedoch selbst, und es bleibt Mommsens Deutung des § 15 in der Hauptsache aufrecht.

Eine Unternehmung der Goten und ihrer Genossen kann dies allerdings nicht gewesen sein. Da Zosimos (1/35, 2), den Σzeθτzi des Dexippos folgend, die bithynische Expedition der Goten im 4, 263 ausdrücklich als διετίζαι (4 οδος bezeichnet, muß wohl jene gegen Pityus und Trapezunt (J. 256-7) als erster großer Seezug jener germanischen Stämme angesehen werden ): Zosimos 1/31, 2 fugt ausdrücklich bei, daß bisher die Könige von Bosporos die Skythen, d. h. Goten am Übergang nach Asien gehindert hätten. Anßerdem pflegt Ammian die Goten anderwärts nicht, wie Dexippos, Skythen, sondern bei ihrem rechten Namen zu nehmen.

Eine bestimmtere Zuteilung des Ereignisses wird ermöglicht durch die Beobachtung, daß die einzelnen Abschnitte des Überblicks bei Ammian durch Angabe der Kaiser Marcus, Decius, Claudius ausreichend datiert sind. § 15 bildet darin nur eine scheinbare Ausnahme: er schließt vielmehr die in den vorangehenden Sätzen begonnene Darstellung der moderante Marco eingetretenen Krisen ab, indem zu den Kämpfen zu Lande noch die maritime Gefahr sich hinzugesellt<sup>3</sup>). Die sachliche Moglichkeit eines derartigen Einbruches von "Skythenschwärmen" wird im Hinblick auf die allgemeine Lage im germanisch-sarmatischen Krieg sofort zugegeben werden.

Bei der Zahlangahe daubus nachum noldnus kommen wir, selbst wenn wir uns die Flotte aus lauter kleinen Fahrzeugen bestehend denken, wie sie, 25–30 Mann fassend, unter dem Namen zumigen bei den

I ber die von Mommsen mit herangezogene Notiz des Zosimos I 28, 1 aber 8kythenzuge nach Asien und Kappadokien hat m. E. B. Rappaport, Dh. Finfalle der Golen in das rom. Reich (1899) 434f. (bes. 8–46) richtig gemteilt.

<sup>2)</sup> A. a. O. S. SOff.; vgl. S. 41.

<sup>(3)</sup> Vita Chardii 8, 1, 2, 4 nach Dexippos: vgl. Monaissen, a, a, O 8, 225, 1; Rappaport 8, 81.

D. Mominson, S. 292, 1; Rappaport, S. 44f.

<sup>5)</sup> Damit ist u. a. auch der Gedanke an die Praten ausgeschlossen, welche zu Ende der Regierung des Severus Alexander das Mittelmeer unsieher machten; vgl. A. v. Domaszewski, Rhein, Mus. LVIII (884h); unten S. 464 A. I.

pontischen Seeräubern üblich waren 1), auf ein Kontingent von 50 60000 waffenfähigen Männern. Wir haben keinen Grund, mit Mommsen (a. a. O. S. 221.1) anzunehmen, daß diese Zahl durch Gedächtnisfehler von dem Zug des J. 269 hierher übertragen sei. Wohl sind alle derartigen Augaben über die gegnerischen Barbaren selbst bei sonst zuverlässigen Gewährsmännern maßlos übertrieben2); dessen ungeachtet ergibt sich aus jener Zahl, wenn sie auch noch so hochgegriffen wäre, daß nicht bloß die Bastaruer und die kann sehr volkreichen Kostoboken, von deuen dies unten noch näher dargelegt werden soll, sondern sicher noch eine gauze Reihe anderer Stämme an dem Seezuge beteiligt waren. Man wird dabei vor allem an die Roxolanen, Alanen und Peukiner3) denken dürfen, welche zusammen mit den Bastarnern und Kostoboken am Schluß der Völkerliste vita Marci 22, 1 erscheinen und nach deren Stellung im sachlichhistorischen Exzerpt spätestens im J. 172 in die Reihe der Gegner Roms eingetreten waren (vgl. unten S. 148 n. 1). Allerdings waren alle diese Stämme, wie schon die Lage ihrer Sitze zeigt, keine Seefahrer: sie werden sich die Schiffe für ihre Raubfahrten in ähnlicher Weise verschafft haben, wie etwa seit der Mitte des dritten Jahrhunderts die Goten und ihre Genossen, welche teils mit den Piraten des Pontus gemeinsame Sache machten. teils die Rheder der dortigen Griechenstädte zu unfreiwilliger Hilfeleistung preßten4). Wie bei den Gotenzügen5), könnte auch damals der Hafen von Tyra an der Dniester-Mündung der Sammelplatz der Raubscharen gewesen sein, deren Vordringen durch den Bosporos, Aufreibung und Rückkehr Ammianus beschreibt.

Die Invasion der Nordbarbaren hat nach dem für die Kostoboken unten (S. 1611.) gegebenen Nachweise im J. 170 stattgefunden. Sie darf wohl als die Folge großer Niederlagen der römischen Grenzwehr be-

<sup>1)</sup> Strabon XI 2, 12 p. 495 f.; Tacitus hist, III 47; vgl. Rappaport S, 68, Über die 30—40 Mann Raum gewährenden Fahrzeuge seefahrender Germanen s. Ludw. Schmidt, Gesch. der deutschen Stämme I I S, 41. An dem Gotenzug des J, 269 waren nach Zosimos' (I 42, I) sicher übertriebener Angabe G000 Fahrzeuge mit 320000 Mann beteiligt gewesen; danach kämen auf ein Schiff etwas über 50 Mann.

S. die Zusammenstellung von L. Schmidt, a. a. O. S. 46f. (dazu ebd. S. 59; 70; 72); devselbe, Neue Jahrb. f
 ür das klass, Alt. XI (1903) 347.

<sup>3)</sup> Diese nahmen gleich den stammverwandten Bastarnern mehrfach auch an den Seezügen der Goten teil; so im J. 248; Iordanes 16, 91; im J. 269; Vita Claud, 6, 2; Zosimos 1 42, 1; vgl. Rappaport, a, a, O, 8, 25; 35; 84, 1.

<sup>4)</sup> Vgl. Zosimos I 31, 1; dazu Mommsen, Röm. Gesch. V 2224; 288, 1; 294; C. G. Brandis, Pauly-Wissowas RE III 785; Rappaport 8, 554. Denjenigen, qui conficiendi mares incognitam ante peritiam barbaris tradiderunt, drohte mach einer Kaiserverordnung vom J. 419 die Todesstrafe, Cod. Lust. IX 47, 25; dazu J. M. Sesher, La piraterie dans l'antiquité (1889) 274 mit A. I.

<sup>5)</sup> Zosimos I 42, 1; dazu Mommsen, a. a. O. 8, 222 mit A, 2; Rappaport, a. a. O. 8, 85.

trachtet werden. Gerade im J. 170 hatte der verdienstvolle General, der damals in Dacien und Obermoesien kommandierte. M. Clandius Fronto, post aliquot secunda peoelia adversum Germanos et Inzyges, wie seine Inschrift<sup>1</sup>) verhüllt andeutet, eine Schlacht verloren und war dabei den Heldentod gestorben. Am Nordgestade des Pontus scheint infolge der Einstellung der üblichen römischen Jahrgelder, welche in dem Aussetzen der bosporanischen Goldprägung in den Jahren 1712 bis 1734 zum Ausdruck kommt und jedenfalls eine Folge der wiederholt erwähnten Notlage der Staatskassen war, eine Hauptstütze der römischen Macht, das Vasallenreich am kimmerischen Bosporos unter König Eupator, ins Wanken geraten zu sein. So komiten wohl die barbarischen Raubscharen ohne wesentlichen Widerstand am Nordufer des Pontus sich sammeln und eine Flotte zusammenbringen. Nähere Kunde haben wir über das Vorgehen zweier der beteiligten Stämme, der Kostoboken und der Bastarner.

Der Einfall der Kostoboken. Eine Untersuchung über die Wohnsitze des erstgenannten Stammes?) und eine Einzelprüfung der wesentlich vermehrten Zeugnisse über ihren Ranbzug sollen die Grundlage bilden für den Nachweis, daß dieser bereits im J. 170 und zwar auf dem Seewege unternommen worden ist.

Nachstehend die geographische Überlieferung:

- Plinius n. b. VI 19 erwähnt die Cotobacchi als einen Zweig der am Tanais wohnenden Surmatuc.
- Piolemaeus geogr. III 8, 3: zarizovat δί τὴν Ιαχίαν ἀρχτιχούτφοι μὶν ἀρχομίνοις ἀπὸ δεάμιδε 'Ανεφτοί και Τικρίοκοι και Κοιστο, είναι ἐπὸ δί τούτους 1888.'
- 3. Derselbe ebd. III 5, 9 nennt als zweite, östlichere sarmatische Völkerreihe drei Namen wizge rein 'Azarein' 'rg' o"z Tyczzientz, vitte Kototo jözet zei Toczogorteroi wizge rein Hecztrein ögeen. Dazu C. Müller III p. 426.
- Vita Marci 22,4 in der geographisch angeordneten Liste der bis 172 feindlich gegen Rom aufgetretenen Barbaren: Rocoloni, Busterme, Huluni, Penvini, Costobovi, vgl., unten S. 148 n. 1.

<sup>4)</sup> CH, VI 1377 (\*\* 31640); Dessan n. 1008. Dazu sei vorläutig verwiesen auf A. v. Domaszewski, Neur Heidelb Jahrb, V 10741, und meine Ausführungen im Wiener Eranos zur 50. Philal. Vers. (1909) 2684., 4.

<sup>2)</sup> Fur die verschiedenen Schreibungen des Namens (Coistoboci, Costoboci, Costoboci, Costoboci, Kontraβόzon, Kontraβόzon, Sieh die unten zusammengestellten Zengmisse; wozu noch die Munzen mit Costoboci (H. Kiepert, Formae orbis auf. Tab. XVII Text 8, 1 mit A, 35) kommen. Dazu K. Mullenhoff, Deutsche Allectunsk. II 86; J. G. Frazer zu Pausanias V. p. 130; Boissevam zu Dio LXXI 12, 1, III p. 254.

 Ammianus Marcellinus XXII 8, 42: (zwischen Tyras und Donau-Mündung) Europavi sant Halani et Costobocav gentesque Seytharum<sup>1</sup>).

Die von Plinins (n. 1) erwähnten sarmatischen Cotobacchi sind nach ihrem Platze in der Aufzählung wohl unweit des Kaukasus zu suchen: ihre Gleichsetzung mit den Kostoboken ist wohl abzulehnen?). Wenn Ptolemaeus letztere an zwei Stellen anführt, einmal (n. 2) in Dacien, das anderemal (n. 3) im europäischen Sarmatien, kann dies nicht besonders auffallen; derartige Wiederholungen sind bei der Arbeitsweise des Geographen nicht selten<sup>3</sup>). Die erstere Angabe, wonach die Kostoboken im äußersten Nordosten Daciens wohnen, erklärt sich augenscheinlich daraus, daß Ptolemaens an dieser Stelle nach älteren Quellen den Umfang des vorrömischen Daeiens angegeben hat 4), welcher beträchtlich über den Bereich der römischen Provinz hinausgeht. Diesen Sachverhalt hat K. Müllenhoff<sup>5</sup>) verkannt, wenn er die Kostoboken in den Norden des römischen Daciens. an die obere Theiß, westlich vom Zuge der Karpaten verlegt – eine Annahme, welche in keiner Weise dem zweiten Zeugnis des Ptolemaeus gerecht wird, und für die ich auch in dem Bericht des Die LXXI, 12.1 keine Stütze zu erkennen vermag. Aus letzterer Stelle, an der das vom Statthalter Clemens verwaltete Dacien und i τών Κοστονβώνων γώρα als verschiedene Gebiete erscheinen, ergibt sich nur soviel als sicher, daß die Sitze der Kostoboken, welche die asdingischen Vandalen in Besitz nahmen, anßerhalb der Provinz lagen 6).

Vielmehr müssen, wenn wir die beiden Zeugnisse des Ptolemaeus verbinden, die Kostoboken nordöstlich von der Provinz Dacia am Ostrande

Zu Ammians geographischen Exkursen, die meist aus alteren Quellen fließen, s. Mommsen, Hermes XVI (1891) 602 ff.; sonstige Literatur bei M. Schanz, Gesch, der röm, Lit. IV 91.

W. Tomaschek, RE IV 1676.

<sup>3)</sup> In der Beschreibung Germaniens erklären sie sich aus der unpassenden Zusammensetzung zweier verschiedener Karten; s. Ludw. Schmidt. Histor. Vierteljahrsschr. 1902/S, 79ff.; 1903/S, 579ff.; Gesch. der deutschen St. I.1/S, 10ff.

So C. G. Brandis, RE IV 1953. Als einen Fehler der Ptolemaeus-Karte von Sarmatien und Daeien erklart dies R. Much, Sievers' Beitr, zur Gesch, der deutschen Sprache XVII (1892) 15 f.

<sup>5)</sup> Deutsche Altertumsk, H 83 ff.; dazu Karte 2. Ihm folgen H, Kiepert, Formae orbis Rom, Tab. XVII (dazu Text 8, 0; Much, a, a, 0, 8, 15; J. Jung, Mitt. des Inst. f. österr, Geschichtsf., Erg.-Bd. IV (1893) 7, 2; J. G. Frazer, Pousanias V p. 429; Ludw, Schmidt, Gesch, der Wundalen 8 mit A, 1; 9 (vgl. 8, 174); 39; 43; derselbe, Gesch, der deutsch, stümme 13 8, 357 (dazu 8, 360).

<sup>6)</sup> Daß Clemens den Asdingen, die ins Kostobokenland vordringen wollten, das Durchzugsrecht durch Daeien gewährte (v. Domaszewski, Xeac Heidelb, Jahrb, V 125 mit A. D. wird nicht uberliefert und war wohl auch nicht notwendig. Sie konnten sehr wohl durch einen der nordlich von Daeien über die Karpaten führenden Passe in das Kostobokenland einbrechen. Vgl. unten 8, 190 n. 14.

der Karpaten<sup>4</sup>) gesessen haben<sup>2</sup>). So wird es auch verständlich, daß sie in der Völkerliste der Marcus-Biographie (n. 1) mit den Alani<sup>2</sup>) und Peneini, bei Ammian (n. 5) mit den Alani zusammengestellt werden, und daß sie, wie unten dargelegt wird, ihren Raubzug höchstwahrscheinlich zur See, vom Schwarzen Meere aus, unternommen haben, Mommsen<sup>4</sup>) rückt sie zu stark nach Süden, wenn er sie am nordwestlichen Uter des Schwarzen Meeres wohnen läßt. Die Annahme A. v. Domaszewski s<sup>54</sup> daß die Kostoboken im Laufe des Markomannenkrieges ihre Stellung verändert und die Karpaten überschritten haben müssen, findet in der dafür angeführten Stelle Dio's (LXXI-12.1; s. o.) keinen sieheren Anhalt.

Die Kostoboken werden zum dakischen Volksstamme gehört haben, dessen Sprachgebiet, wie die charakteristischen Ortsnamen auf -duvo zeigen, sich noch weiter östlich über die Flußläufe des Hierasos (Sereth) und Pyretos (Pruth) hinaus erstreckte<sup>6</sup>). Die in der Inschrift CIL VI 1801 (s. u.) erhaltenen Personennamen sprechen dafür<sup>7</sup>). Daß sie in einer Inschrift von Eleusis (unten 8, 153 u. 7) als \(\Delta \text{cryoptive}\text{cryoptive}\text{ erscheinen, bezieht sich sehwerlich auf ihr Volkstum, sondern erklärt sich aus der Lage ihrer Sitze im europäischen Sarmatien. Auch unter dem dehnbaren Sammelnamen 'Skythen' werden sie mitbegriffen, wenn Ammians Seythicaram gentum volverare (oben 8, 112), wie anzunehmen ist, auch sie einschließt.

Im folgenden werden die Zeugnisse, die sich sicher oder wahrscheinlich auf ihren Raubzug<sup>5</sup>) beziehen lassen, gesammelt und besonders mit Rücksicht auf die Datierungsfrage einzeln erörtert.

- Alpes Bustavaiene der Tub. Pent.; Hrézi, bei Ptolemaeus III 5, 5; Hrezire nn, ebd. III 5, 9; vgl. Much. a. o. 8, 38.
- 2) So auch A. v. Domaszewski, New Headell, Jahrh. V 125 mit A. 2; Serla Hartellama 12 mit A. 10; Marcossiale 122. Vgl. Cl. Prolemmej groge, Iabalia XXXVI a Car Mullero instructor, vab. 16 (19). Noch weiter nordlich, zwischen Sam und Poprad', setzt die Kostoloken E. Schinsdorf, Die Germanen in den Balkantondern 52.
  - Ther diese neuerdings E. Täubler, Klin IX (1909) 11ff.
  - 1) Rom. Gesch, V. 221; dazu Karte VI.
  - Marcussäule 129; so auch J. Zingerle, Osterr Jahreshette VII Beild, 157.
  - C. G. Brandis, a. a. O. Sp. 1953.
- 7) Zeuß, Die Deutschen 262; (56); K. Mullenhoff, a. a. O. H 87; Much, a. a. O. S. 16); W. Tomaschek, Stzmagsher, der Akad, Wien philohost, Kl. IC (1881) (57); v. Domaszewski, Serla Hartdiana 12, 10; A. J. Remach, BCH XXXIV (1910) (32), 5. halt die Kostoboken wegen der Namensahulichkeit mit den Tribær im Angehörige des gallo-belgischen Stammes, welchem er auch die Bastarner zuweist.
- 8) I ber diesen's, außer der im folgenden angeführten Literatur: Hertzberg, Gesch, Griechenlunds unter d. Romeier 11/372; E. v. Wietersheim, Gesch, der Völlkerer II/63; 128; J. Jung, Römeien, Romanen 2/24 mit A. 3.

# 1. Vita Marci 22.1:

Gentes omnes ab Illyrici limine usque in Galliam conspiraverant, at Marcomanni, Varisti . . . (mindestens zehn weitere Namen). Roxolani, Basternae, Halani, Pencini, Costoboci . . . . (2) magno igitur labore etium suo gentes asperrimas rivit.

Die zeitliche Stellung dieser Völkerliste<sup>4</sup>), die in dem ganz vorzüglichen sachlich-historischen Grundstock der Marcus-Biographie steht, und
in welcher F. Barnabei<sup>2</sup>) auf Grund der Meiming, daß der Kostobokeneinfall erst im J. 178-9 stattgefunden haben könnte, die Erwähnung der
Kostoboken sehr mit Urrecht auf einen anderen, früheren Zusammensbe
mit den Römern (um J. 169,70) deuten will, ergibt sich darans, daß in
21,10 der Sieg über die Markomannen beim Flußübergange (Frühjahr 172)<sup>2</sup>),
in 22,2 deren Unterwerfung (J. 172/3)<sup>4</sup>) berichtet wird. Die in der Liste
genannten Völker sind also durchans solche, die – wenn auch zu verschiedenen Zeitpunkten – seit Kriegsbeginn (etwa 168) bis spätestens 172
als Widersacher der Römer aufgetreten sind.

2. Grabschrift aus Tropaeum Traiani (Adamklissi, Moesia inf.). CIL III S.  $14\,214^{-12}$  (Dessau n. 8501):

D(is) manihas) Daizi Comozoi, vivit an(nis) L. interfectus a Castabovis usw.

Wichtig für den Weg, den die Kostoboken nahmen. Durch den Überfall auf Tropaeum Traiani wird uns die folgende Inschrift verständlich.

3. Votivinschrift, gef. in Kadikiöi (nach Tocilescu in Ghiuvegea, Distrikt Constantza). CIL III S. 14433 (\* Tocilescu, Fouilles et recherches archéol, en Romanie 1900 p. 202 n. 25); hier in revidierter Lesung nach einem Abklatsch wiedergegeben; Buchstaben etwa aus der Mitte des 2. Jahrh.

N pt(uno) Ang(usto) sac(vum) - vexil(latio) legtionis) I Italticae). [V]
M(accitonicae) et VII ad Trop(acum) - [T]roi(ani) sub curum - (5) Septidi
Modesti - (centurionis) legtionis) V Mac(edonicae) et Valeri Clementis - (centurionis) legtionis) I Italticae) - v(otum) s(olvit) leibens) m(crito).

In Z, 3 gibt das Corpus (nach Toeileseu's Abschrift) M ET V: M + D; auf dem Abklatsch erkenne ich mit Sicherheit; M ET VII  $\cdot$   $AD \cdot D$ ie

<sup>1)</sup> Hier sei mur die wichtigste Literatur über sie angeführt: Zeuß, Die Deutschen u ihre Nachbursthume 1164; 458ff; K. Mullenhoff, Deutsche Altertunsk, IV 555 ff; E. v. Wietersheim, Gesch, der Fölkern, H 2 52 ff.; H. Dettmer, Forschungen zur deutsch, Gesch, XII (1872) 474 ff.; Conrad, Mark Aurels Markomanenkeieg (1889) 84; A. v. Pomaszewski, Serla Harteliam (Wien 1896) 84f.; O. Th. Schulz, Kaiserhaus der Antonin 104, 235; 155 mit A. 341.

<sup>2)</sup> Not. degli scaci 1887 p. 548 f.

v. Domaszewski, New Heidelb, Jahrb, V (1895) 118; 425; Marcussäule 1154.

t) Ebenda S 149, 2; 425; bezw. S, 119 ff.

Schwierigkeiten, welche die Deutung dieser Stelle bisher machte<sup>4</sup>), fallen mit der berichtigten Lesung weg.

Eine genauere Datierung des Denkmals, welches schon A. v. Domaszewski im Curpus vernntungsweise der Zeit des s. g. Markomannenkrieges zugewiesen hatte?), wird ermöglicht durch die schon von Grotefend3) gemachte Beobachtung, daß alle Legionen, deren vexillavii unter einem Kommando stehen, derselben Provinz angehören. Wenn hier zwei Kommandanten, den Legionen I Italica und V Macedonica entnommen, auftreten, so führt dies in eine Zeit, wo diese Truppenkörper nicht mehr in einer Provinz (Moesia inf.) vereinigt waren, d. h. nach der Verlegung der V Macedonica nach Dacia (J. 1661). Ferner muß die obermoesische Legion VII Claudia, deren Vexillarier keinen eigenen Kommandanten haben. damals entweder mit der niedermoesischen I Italica oder mit der daeischen V Macedonica im gleichen Exercitus, unter dem nämlichen Provinzlegaten, gestanden haben. Das letztere trifft nun für das einzige Jahr 169 70 zu. in welchem, unmittelbar vor seinem Tode, M. Claudius Fronto nach seiner stadtrömischen Ehreninschrift leg(atus) Aug(usti) pr(a) pr(actore) provinciarum Dacinerum et [Moesiae] super(iocis) war<sup>5</sup>). Nun ist das Jahr 170, wie unten dargelegt werden wird, gerade das des Einbruchs der Kostoboken, welche auch Tropaeum Traiani überfielen (oben n. 2). Sehr wahrscheinlich war also die Vexillation bestimmt, diesen strategisch wichtigen. Einfällen besonders ausgesetzten Punkt<sup>6</sup>) gegen sie besetzt zu halten.

Die stehende Regel, daß bei der Bildung einer Vexillation für eine

- Vgl. A. v. Domaszewski's Note im Corpus a. a. O.; F. Beuchel, De legione Rom, I Bulwa (Diss. Leipz. 1903) 241; 784; 406 n. 63; B. Filow, Klio Beiheft VI 704.
   E. Kornemann, Klio VIII 944.
   G. Teglás, Hermes XLIV (1909) 452; H. van de Weerd, Trois legions rom, du Bus-Dambe (Lowen 1907) 24; 444; 235, 5;
   N. Vulic, Klio VIII 150, t. Domaszewski, dem Filow, Kornemann und Teglás zustimmen, lest leg. I Bul, Mioesaeur) et V Matecdonicae) Diacienet auf, was Beuchel mit Recht für bedenklich halt.
- 2) C. Cichorius, Darrom, Denkmaler in der Dobrudscha (Berlin 1904) 9, 4 mochte sie noch "der ersten Halfte des zweiten Jahrhunderts" zuteilen. Danach denkt Kornemann, a. a. O. an Hadrians Regierung.
- 3) Bonner Jahrb, XXVI 125th.; v. Domaszewski, Rhein, Mus. XLVII 2154.; E. Ritterling, Westd. Zeitschr. XII (1893) 416; Filow, a. a. O.
  - S. meine Ausführungen Wiener Eranos (1909) 268.
  - 5) Dazu eld, S. 268f., 4.
- 6) Niederlage des pracf. pract. Cornelius Fuscus gegen die Daker bei Tropacum Traiani im J. 86 7. Cichorius, a. a. O. S. 194f.; Wallanlage Domitians im J. 87 9. ebd. 8, 7 f.; 11; Standort untermosischer Legionsvexillationen, Bouchel, a. a. O. p. 78 f. mit A. 9; 106 n. 62; van de Weerd, a. a. O. p. 144 f.; 1850f.; Zerstorung der Stadt durch die Goten zu Ende des 3, Jahrh., Wiederaufban durch Konstantin und Licinius, J. 315 17; CIL 111 S. 13731 (= Archsepigr, Mitt. XVII 108 f.), dazu B. Rappapert, a. a. O. S. 108 f. mit A. 4; Mommesen, Hermes XXXVI 294; J. Weiß, Wiener Econos 116 f.

größere Expedition außerhalb der Provinz ans den Mannschaften von mehr als einer Legion, welche in derselben Provinz stehen, alle Legionen der betreffenden Provinz sich beteiligen 1), kommt hier innerhalb des gleichen Provinzsprengels und bei geringer numerischer Stärke schwerlich in Betracht, so daß das Fehlen von Vexillariern der obermösischen Legion IIII Flavia und der dacischen XIII Gemina nicht weiter auffällig ist. Die Weihung an Neptnus Augustus versuche ich unten (S. 164) zu erklären.

4. Marmorquader, wohl Basis einer Ehrenstatue, in Apollonia an der thrakischen Ostküste, bei E. Kalinka, Anlike Denkmüler in Bulgarien (Schriften der Bulkankomm., Anl. Abl. IV 1906) S. 142 n. 156 (mit Faksimile):

Μήτοχος Ταφούλου, φύοι δξ. Κχμου, χτίσας τὴν πόλιν μετά τὴν ἔχπτοσοιν χιὰ Επισσχινάσας τὸ τφίπιλον χιὰ τὴν βἄφιν Ἀπόλλονα Ἰητφ[ολ.

Nach Kalinka "schon wegen der Buchstabenform [ schwerlich älter . . . als das II. Jahrhundert n. Chr.", anderseits gehört Metokos wegen des Fehlens eines römischen Gentile sicher noch in die Zeit vor der Constitutio Antoniniana. Die \*izateotz\* ist schwerlich die Zerstörung der Stadt durch Lucullus (72 v. Chr.) oder durch die Geten (nm 55 v. Chr.)²), sondern ein zeitgenössisches Ereignis, als welches sich der Kostoboken-Einfall darbietet. Die Weihung an Apollon \*iætgöz\* deutet auf Errettung der Stadt aus großer Not³).

5. Pausanias X 34,5 in der Periegese von Elateia in Phokis, lange Zeit das einzige Zengnis für den Kostoboken-Einbruch:

τὸ δὲ Κοστοβόνεων τῶν ληστικών τὸ κατ΄ ἐμὲ τὴν Ἑλλάδα ἐπιδραμῶν ἀφίκιτο καὶ ἐπὶ τὴν Ἑλάτιααν ἔνθα δὴ ἀνὴφ Μνασίβονλου<sup>4</sup>) λόχον τε πιρὶ αὐτὸν ἀνδρῶν συν'στησε καὶ καταφονεύσας πολλοὺς τῶν βαρβάρων ἔπισεν ἐν τῆ μάζη, οἶτος ὁ Μνασίβονλου δράμον νίκας καὶ ἄλλας ἀνίλετο καὶ Όλυμπαίδι πίμπτη πρὸς ταις τριάκοντά τε καὶ διακοσίας.

E. Ritterling, a. a. O. S. 117 f. mit A. 39; derselbe, Ostere, Jahreshefte VII (1901) Beibl. 23 f.; Rhein, Mus. LIX 194 f.; Filow, a. a. O. S. 70 mit A. 4.

<sup>2)</sup> Vgl. Dion Chrysost, Borysthenikos (gehalten in Prusa im J. 402/3; W. Schmid, RE V 872), or. XXXVI 4 (H p. 2, 6ff, ed. Arnim); dazu Momuusen, Röm. Gesch, V 285, 4; C. G. Brandis, RE IV 1959.

Zu seinen Darstellungen auf Munzen von Istros s. B. Pick, Ant. Münzen von Duvien u. Mocsien 452 f.

<sup>4)</sup> So heißt er in der Inschrift seines Sohnes zu Elateia, IG/IX/1 n. 146 (Dittenberger, Syll. 2 n. 140; BCH/X1/1887 p. 342 n. 13 mit Kommentar von P. Paris); Mreaßm/zor/ Mreaßar(zor), δiz περαθοτί/zor, δρίστιος Έλλ| Įrear, viôr . . . . ; dazu P. Paris, Elatéc 21; 241 ft. J. G. Frazer, Fansanias V p. 4304. Bei Pausanias hat die Vulgata hier und an den zwei folgenden Stellen Μεησίβονλος; doch bieten an der dritten Stelle zwei Ilss. Μπεαβοίλον. Mit Recht hat P. Paris, a. a. O. p. 344, dem auch Dittenberger zu IG/IX/a. a. O. zustimmt, die Form mit α hergestellt.

(4) 161 u. Chr.) σταδίων καὶ τοῦ οὐν τῆ ἀσκίδι διαύλου '(ε Έλαπ ἐκ δὶ κατὸ τὴν ὁδῶν τοῦ δρομίνου Μιασιβούλου χείκοῦς Γοτηκέν ἀνδρούς.

Für den Kostoboken-Einfall ergibt sich daraus zunächst als Terminus post quem das J. 164. Damit entfällt die Möglichkeit, ihn noch unter Pius anzusetzen<sup>3</sup>). Da Buch V des Pausanias wegen c. 1, 2 im 217. Jahre nach der Abführung einer Kolonie nach Korinth (d. h. J. 173. das Gründungsjahr mit eingerechnet). Buch VIII wegen c. 13,62 etwa 174.5 abgefalkt ist, wird man mit R. Heberdey<sup>3</sup>) etwa 177 als den Zeitpunkt, zu dem das Werk mit dem X. Buch abgeschlossen wurde, annehmen dürfen. Der Ausdruck zer' im läßt in seiner besonderen Färbung vermuten, daß zwischen dem Kostoboken-Einbruch und der Niederschrift des X. Buches nicht etwa bloß ein paar Jahre, wie man bei Heberdeys auf seine Dentung von n. 12 gegründetem Ansatz (J. 175) annehmen müßte, sondern ein längerer Zeitraum vergangen war.

- 6. In seinem Threnos Executivos<sup>4</sup>) führt der Sophist Ailios Aristeides von Smyrna bewegliche Klage über ein ungeheures Unglück, welches in einer von Freylern gelegten Feuersbrunst die bisher bei allen Kriegsnöten Griechenlands verschont gebliebene Kultstätte von Eleusis, vor allem den perikleischen Weihetempel, betroffen habe. Zweifellos liegt den langatmigen rhetorischen Variationen kein fingierter Fall, sondern eine in ihren Einzelheiten als bekannt voraasgesetzte historische Tatsache zugrunde. Nach Sophistenart ungeht es A. die Brandstifter mit Namen zu nennen.
- or, XXII 2 (H p. 28, 9 ed. K.); τλην τών zázιστ' ἀπολουμίνων,
   οι τεξτ' έδμασαν.
- ebd, 13 (p. 31): & κακόν έξουχησώμενα τὰ μυστήφαι. & τὰ ἄφευτα φήναντιν, κοινώ τόν άπό γξε καὶ έπίφ γήν θιών πολέμιαι. & πάλεα τι θή καὶ νὰν & ελληθόν ταθου Έλληνιν, ω τοσούτου κακού προσούντον πιρούθετει σέκ, ω θαυμάσου, νὰν γέ τι ἐν ἐμών αὐτών ἔσεοθει ωὶ τὰν γε Μθέραν αὐτὰν περισώσετε:

Mommsen, Röm, Gesch, V 221, "unter Pius oder Marcus"; II. Schiller, Röm, Kaiserzeit I 631 mit A. S (dazu S, 614, 7).

<sup>2)</sup> Pausanias erwalnt hier die Kampfe des Marcus gegen die Germanen und das Paroz ver Σευμμενεία auscheimend noch vor dem endgiltigen Abschluß (Fruhjahr 175); Triumph am 23. Dez. 176). Dazu W. Gurlitt. Über Pausanius 591.; M. Beneker, Fleckersens Jahrh. CXLL (1890) 375 f.; R. Heberdey, Archsepige Mitt. XIII (1890) 194; Frazer, a. a. O. IV p. 111.

<sup>3)</sup> In dem oben angeführten scharfsinnigen und eindringenden Aufsatz, der in der Pausanias-Forschung zu verdienten Ehren gelangt ist, und trotz Abweichung in der Hauptfrage auch den vorliegenden Untersuchungen Nutzen gebracht hat, S. 191. Die Reisen des Pausanius (4bb. des archsepigr. Seminars Wien X 1894) 114

Or, XIX vol. I p. 115 ss. ed. Dindorf; or, XXII vol. II p. 28 ss. ed. B. Keil, nach dessen Ausgabe ich zitiere.

Da die Hellenen als Gesamtheit den Tätern gegenübergestellt und wegen geringer Voraussicht getadelt werden, da ferner das Unheil sich nicht auf Eleusis allein erstreckt, sondern auch Athen bedroht ist und die Hellenen zu seiner Verteidigung aufgerufen werden, kann es sich dabei nicht etwa um den Anschlag einer beliebigen Bande, sondern nur um eine feindliche Invasion nach Griechenland handeln. Mit Recht hat daher D. Philios 1) dieses Ereignis mit dem in n. 7 inschriftlich bezengten Überfall der 'Sauromaten', in denen er die Kostoboken erkennt, gleichgesetzt.

Für dessen Datierung ist nun besonders bedeutsam die am Schlusse angehängte Subskription<sup>2</sup>): Έλευσίνιος, έγράqη ὅσον ἐν ώρη ἐν Σμύρνη μητὶ δωδεχάτω, ἐπὶ ἡγεμώνος Μαχοίνον, ἐτῶν ὅντι νή καὶ μηνῶν ε΄ usw. Bekanntlich kann Aristeides nach seinen eigenen Angaben nur entweder im J. 117 oder im J. 129 geboren sein. Die bisher herrschende Meinung, welche sich für 129 entschied, mußte den Prokonsulat des Macrinus in Asia und die Abfassung des Elensinios in das J. 182 setzen3). Ja. Philios (a. a. O. S. 243ff.) und W. Schmid4) sahen, indem sie den Heberdev'sehen Ansatz des Kostoboken-Einfalls nach 170 und vor 177 (etwa 175) als feststehend annahmen, gerade in diesem Terminus post quem für den Eleusinios ein starkes Argument zugunsten des Geburtsjahres 129. Der Annahme eines so langen Intervalls zwischen dem Ereignis und dem darauf gehaltenen Threnos, der dann nach Philios lediglich eine auf historischer Basis gearbeitete Schulübung wäre, widerspricht nun allerdings entschieden der ganze Tenor der Rede, bei dem besonders Anfang und Schluß den Sprecher unter dem unmittelbaren Eindruck, den die Nachricht von der eleusinischen Katastrophe in Smyrna hervorrief, stehend zeigt 5).

Durch den glücklichen Fund der Ehreninschrift des Prokonsuls Nonius Macrinus in Ephesos (Dessau n. 8830; Österr, Jahreshefte X Beibl. 64) wurde das Jahr ¿n ἡρεμόνος Μαχφίνον in die Alleinhertschaft des Marcus, und zwar in den Zeitraum 169–180 verwiesen. Darans ergibt sich wieder, wie zuerst R. Egger 6) überzeugend dargetan hat, als

<sup>1)</sup> Athen, Mitt. XXI (1896) 242 ff. Nach den Scholien zum Panathenaikos des Aristeides (HI p. 368 ed. Dind.) hat Kaiser 'Irtonirag, d. h. wohl Marcus, den Mysterientempel wieder aufgebaut (O. Rubensohn, Mysterienteiligtümer 104), was gewisse architektonische Beobachtungen zu bestätigen scheinen (Philios 8, 242; 245, 2). Den Anlaß bot wohl der Empfang der eleusinischen Weihen durch Marcus und Commodus zu Ende des J. 176.

Abgedruckt bei Dindorf I p. 415; bei B. Keil II p. 31. Vgl. W. Schmid, Rhein, Mus. XLVIII 60f.; B. Keil, Hermes XXV 313ff.

W. Schmid, a. a. Ö. S. 82 (vgl. S. 78); derselbe, RE II 889 n. 1a; Philios,
 a. a. O. S. 244. Siehe auch Rubensohn, a. a. O. S. 210 f., 34.

Philol, LVI 721.

So schon Rubensohn, a. a. O. S. 211; R. Egger, Österr. Jahreshefte IX (1996) Beibl. 75.

<sup>6)</sup> Ebd. Sp. 71 ff.

Geburtsdatum des Aristeides, da dieser entweder 117 oder 129 geboren sein muß und im Macrimis-Jahre 531., Jahre zählte, das J. 147. Das Prokonsulat des Macrinus wird mm seinerseits auf Grund der Subskription auf Mai 170/171, der unter ihm im 12. Monat des asianischen Kalenders gehaltene Eleusinios auf die Zeit zwischen 23. August und 22. September 170 festgelegt. Zu letzterem Ansatz stimmt denn auch der Hinweis auf die nahe bevorstehende Feier der großen Mysterien im Monat Boedromion. dem ersten des damaligen attischen Jahres, dessen Neujahr im J. 170 n, Chr. annähernd auf den 30. August fiel<sup>3</sup>). § 12 (H. p. 31, 13ff, K.): zeit δη προσάχει μέν . . . τὰ μυστήρια. Βοηδρομιών δε ούτος usw. Da die  $\pi \rho \hat{o} \rho g_{I} \hat{o} iz$  der Mysterien am 16., die  $\mu \hat{c}_{I} \hat{o} iz$  am 18. Boedromion stattfand, wird man die Abfassung der Rede, die unter dem frischen Eindruck der sicher rasch von Athen nach Smyrna gelangten Unglücksbotschaft gehalten wurde, noch etwas genauer zwischen 23. August und 13. September, die Zerstörung des eleusinischen Heiligtums durch die Sarmaten (Kostoboken) etwa Ende August 170 ansetzen können?), was unserer sonstigen Überlieferung über den Kostoboken-Einfall, wie wir sehen werden, in keiner Weise widerspricht,

Statuenbasis aus Eleusis, veröffentlicht zuerst von Sp. P. Lambros,
 The Athenium (London) 1895 II n. 3536 p. 168; sodann von D. Philios,
 BCH XIX (1895) p. 449 n. 2 (mit ausführlichem Kommentar).

Geteiert wird in Distichen ein ungenannter Hierophant (nach Philios wahrscheinlich Inéžioz) (v. 3) őz  $\pi \sigma v = \Sigma ergopere r$  éživíren řegor édropor őgrac zel  $\psi vzhr$  říziočene  $\pi \acute{e}\tau v_{ij}$  zel tržiráz érrígher. (v. 7) auf Rasur) Acooribher  $\tau c$  říziore égezžerőr Artentror usw.

Sowohl Lambros<sup>3</sup>) als auch Philios (a. a. O. p. 121ff.) haben die Sauromaten mit den Kostoboken identifiziert, letzterer<sup>4</sup>) dann das *iegror öbrogior* mit der Nachricht des Aristeides über die eleusinische Brandstiftung (oben n. 6) verbunden. Die weitere Annahme von Philios und Lambros, daß der Hierophant, ähnlich wie Mnasibulos in Elateia, an der Spitze einer Schar die Barbaren zurückschlug, wird durch *dizieterer* Tlüchtend' widerlegt. Einen Terminus ante quem für den Überfall der "Sauromaten" auf Eleusis gibt die in V. 7 als offenbar späteres Ereignis erwähnte Mysterienweihe des Kaisers (Marcus) Antoninus, die zugleich mit

G. F. Unger, Iwan v. Mullers Handb, 1<sup>2</sup> 765. Vgl. F. K. Ginzel, Handb, der Chronol, II (1911) 319 f.

Das J. 170 hat schon R. Egger, a. a. O. Sp. 75f, als moglich erwogen, ohne allerdings die sonstigen Urkunden naher zu prufen.

Vgl. auch dessen Anm. in F. Gregorovius, Tatopia τῆς πόλεως Μθητών μετοφρασθείσε (πὸ Σπ. Η. Αὐμπρον (Βιβλοθήχη Μορασλῆ) 1 (Athen 1901) 78.3.

<sup>4)</sup> Athen. Mitt. XXI (1896) 243.

jener seines Sohnes Commodus in den zwei vorgeschriebenen Stufen im Frühjahr und Herbst des J. 176 stattfand<sup>1</sup>).

8. Grabschrift, gef. in der Ebene von Eleusis, IG IH 743; dazu U. Köhler, Athen. Mitt. IX (1884) 387.

Metrisches Lob eines Hierophanten. (v. 5) ος και δυσμενίων μόθον οὐ τρίσιν, ἐλλ' ἐσάσσεν ἄγραντα ἀρρήτων θίσμα Κικροπίδαις.

Seit Boeckh (zu CIG 1 101) wurden V. 5f. auf den Goteneinfall des J. 267 gedeutet<sup>2</sup>). Dagegen haben Lambros<sup>3</sup>) und Philios<sup>4</sup>) die Inschrift mit Recht auf die nämliche Person und die gleichen Ereignisse bezogen wie die vorhergehende (n. 7).

9. Grabstele mit Relief, aus Athen stammend, BCH VI (1882) p. 195; P. Kastriotis, Γλυπτὰ τοῦ Έθνιχοῦ Morostov I (1908) S. 313 n. 1775; Photographic im Grabrelief-Apparat des Deutschen arch, Instituts in Athen n. 387. Mir durch Prof. A. Brückners Liebenswürdigkeit bekannt geworden. Skulptur und Buchstaben frühestens aus der zweiten Hälfte des 2. Jahrhunderts.

Τελίος οφος Εὐχάρπον Μειλήσιος Ετόν κέ. Darauf Verse: Εξές εγον πόλες ον διτιόν κά ήλθον ἄπροπος, μότραν δ'ούκ είσχυσα φυγείν, άλλ' ενθάδε κείμαι. παίδα λιπόν μηγών δίκα όρις ανόν, οίμμοι.

Der Verstorbene gehörte der seit frühhellenistischer Zeit in Athen bestehenden Milesier-Kolonie an. Seinen Vater und Großvater neunt vielleicht ein anderes Reliefgrabmal. Kastriotis, a. a. 0. 8, 215 n. 1243 (frühes zweites Jahrh.): Εὐπορπος Φιλοξίν[ο]ο Μειλ[η]οιος, Φιλοξίν[ο]ος (Φιλοξίνον) Μειλ[η]οιος. Der von Telesphoros hinterlassene zehnjährige Sohn könnte identisch sein mit Εὐπορπος Τελεοφόρου in dem nach den Schriftformen etwas späteren Ephebenkatalog IG III 1229 (r. Nebenseite, Kol. II 13). Der πόλεμος δείνος in der Inschrift eines jungen Mannes, der noch kein römisches Gentile trägt und nicht Soldat war, könnte am ehesten der Kostoboken-Einfall sein.

10. Metrische Grabschrift aus Peristeri in Attika, BCH VIII (1884) p. 470:

 $= \bigcirc \cup f_1' | \text{poss of tos dofter l'ayor divéous}$   $= \bigcirc \cup = \text{prison touto disordétes}$  duque yès tatopour duéritor prison | tripped |

 Dazu P, Foucart, Revue de philol, XVII (1893) 203 ff.; Philios, BCH XIX 122 f.; derselbe, Athen. Mitt. a. a. O. S. 241; W. Dittenberger, Sylloge 1 <sup>2</sup> u. 411 A. 8; W. Weber, Unters. zur Gesch. Hadrians 172; 207.

So von W. Dittenberger, Comment. philol. in honorem Mommseni 247;
 Kaibel, Epige, Gr. p. 518 add. n. 97a; W. Larfeld, Handb. der griech. Epigraphik
 287; Rappaport, a. a. O. S. 69 mit A. 5.

3) Athenaeum a. a. O.; bei Gregorovius S. 85, 3.

BCH a. a. O. p. 127 mit Λ. 2.

Wenn hierhergehorig, wurde die Inschritt — ebenso wie n. 9 — vermuten lassen, daß wie in Elateia, so auch in Attika irregulare Freiwillige den Barbaren entgegentraten.

 Grabschrift aus Simitthus (Africa proconsularis). CIL VIII S. 14667;

[D(is)] m(unihus) stuccim). [Sulflustius C. f. Q(uiriuu) For-[tun]utuunus Costob[oci]o, quod inter Cost[o[boc(os) n]utritus sit

In seiner Kindheit war der hier Genannte von den Kostoboken vermutlich anläßlich ihres Raubzuges—gefangen genommen worden und bei ihnen aufgewachsen. C. Patsch<sup>4</sup>) hält ihn für einen aus den Donauprovinzen nach Afrika Eingewanderten: doch bleibt noch eine andere Möglichkeit, daß Afrika seine Heimat war und Teile der Kostoboken zur See dahin vordrangen: darüber unten S. 163.

12. Stadtrömische Ehreninschrift mit der absteigend geordneten ritterlichen Ämterlaufbahn des L. Iulius Vehilius Gratus Iulianus, praet, praet, unter Commodus, getöret im J. 190-91. CH. VI 31856; Dessau n. 1327. Für uns kommt hier besonders in Betracht Z. 8ff.:

proceuratori) Angensti) est prus prosito) verillationis per Acharam et Macedonium (40) et in Hispanias adversus Castabocus et Mauros rebelles, praeposito verillationibus tempore belli Germanici et Sarmatrici), praestecto) alue Tampianae usw.

Um die Expedition gegen die Kostoboken zeitlich festzulegen, umß hier die für die Kriegsgeschichte wichtige Laufbahn des Iulianus im Zusammenhange untersucht werden<sup>2</sup>).

- a) Sie beginnt normalerweise mit Offiziersstellungen, deren vier genannt sind;
  - 1) praefectus voloctis III Aug. Thrucum (Z. 15f.; in Syria)3);
- 2) tribunus cohortis I Ulpini Pannoniorum (Z. 14f.: in Pannonia superior)<sup>4</sup>). In dieser Charge hat Inlianus anscheinend die Ehrenbasis

<sup>()</sup> Wiss. Mitt. ans Bosnien IX 200, 6.

<sup>2)</sup> Uber sie F. Barnabei, Natizh degli seari 1887 p. 537 ff.; P. Parts, Bell XI (1887) 342 ff.; R. Heberdey, Archoepige, Mitt. XIII (1890) 489 f.; M. Bencker, Fleckisens Jahrb, CXLI (1890) 375; J. Jung, Fasten der Proc. Down 8, XXVIII A. 15; H. Dessan, Prosopoge, II 218 n. 402; O. Hurschfeld, Verw.-Beamte\* 392, 2; 420, 2; Ch. Hulsen, Ausmia II (1907) 71 f.; A. v. Domaszewski, Bonner Jahch, CXVII (1908) 227.

Vgl. das Diplom vom J. 157; CH. III S. p. 2328 <sup>(1)</sup> n. CX; dazu E. Bormann, Osterr, Jahreshefte III (1900) <sup>(3)</sup> 1; Cichorius, RE AV (340); meine Bemerkungen Osterr, Jahreshefte XIII (1910) <sup>(2)</sup> 207.

<sup>4)</sup> Mommsen, CIL III 8, p. 2022; 2027; Cichorius, a. a. O. Sp. 321; C. Patsch, Wiss, Mitt. ans Bosnien VI (1898) 272 f.; v. Premerstein-Vulić, Osterr. Jahreshoft III (1900) Beibl, 153 n. 5.

CIL V 4343 für M, Nonins Macrinus als Statthalter von Oberpannonien  $^1$ ) und praesidi optim(n) dediziert, auf der allerdings das jetzt zerstörte Praenomen des Iulianus nach den alten Abschriften nicht L(neius), sondern T(itus) gelantet haben soll.

- 3) pruețectus alae (I Thraeum) Herenlanae (Z. 13f.; in Syria)²). Genauer datiert durch eine Votivinschrift aus Palmyra. CIG 4488 (Dessau n. 8869; Cagnat. IG ad ves Rom. pert. III 1536 = 1037), welche Ἰσέλιος Ἰσενιανός beim Übergange aus der Funktion eines ἔπαρχ[σ]ς είλης Ἰησενλαντήςς μετληθούςς zur τετάρτη στρατεία³), d. h. zum Kommando der ula Tampiana (s. u.), im J. 167/8 gesetzt hat. Die Dona militaria an-läßlich des parthischen Triumphs (Z. 16ff. der stadtröm, Inschrift) kam sich Inlianus in seiner ersten und dritten Offiziersstellung verdient haben⁴), falls nicht etwa auch die vohors I Ulpin Pann, am Kriege teilgenommen hat.
- 4) prinefectus uluc (I Pannoniorum) Tampianae (Z. 13f.: Garnison im 2. Jahrh. unbekannt: im 1. Jahrh. Britannia) seit dem Jahre 167-8. Gleich einer ganzen Reihe anderer Persönlichkeiten, die sich im Partherkrieg hervorgetan hatten, wurde auch Inlianus, wie die nächsten Stufen seiner Laufbahn zeigen, im germanisch-sarmatischen Kriege wiederverwendet. Wie sich aus dem Folgenden ergeben wird, ist er höchst wahrscheinlich schon in dieser Alenpräfektur zu den Z. 11f. erwähnten außerordentlichen militärischen Missionen verwendel worden: prueposito verillationibus tempore belli Germanici et Sarmatici). Dabei wird ihm der Einfluß seines Gönners M. Nonius Macrinus, der nach seiner ephesischen Ehreninschrift (oben 8. 152) πρεσβεντής καὶ συναπόδημος τοῦ μεγίστον εὐτοκράτορος Μ. Αὐοηλίον, d. h. Legatus und Comes des Marcus im Germanenkrieg war, zugute gekommen sein.

<sup>1)</sup> Der Ansatz von R. Egger, a. a. O. Sp. 66, wonach diese Legation etwa um 157-161 fallen wurde, laßt sich nicht anfrecht erhalten, wie an anderen Stelle dargetan werden soll; vielmehr ist für sie Spielraum bis etwa 166 8 gegeben. Zwischen der Beforderung des Iulianus zur zweiten und zur dritten Militia, von welchen letztere datiert ist, kann unmoglich ein Intervall von etwa 8 Jahren liegen.

<sup>2)</sup> Vgl. besonders das Diplom vom J. 157 (o. 8, 155 A, 3); dazu Bormanu, a. a. (), S. 28. Autierdem Cichorius, a. a. (), I 1263; G. Mendel, BCH XXV (1991) 85 (= Dessau n. 8868 mit A, 1); C. Patsch, Das Sambschak Berat (Schriften der Balkankomm, Ant. Abt. HU 109; V. Chapot, La frontière de l'Euphrate (Bibl. des écoles franc. XCIX 1907) 100; 102; unten S, 459f, n. 13.

<sup>(5)</sup> Zu den tres und quattuor militiae s. Mommsen, St.-R. III 549, 1; O. Seeck, Untergang II 476; Hirschfeld, a. a. O. S. 422 mit A. 1; D. Magie, De vocab, sollemaibus 127; A. v. Doma-zewski, Bonner Jahrb, CXVII (1908) 131.

<sup>4)</sup> Anders E. Ritterling, der die Inschrift von Palmyra noch nicht kannte, bei Bormann, a. a. O. S. 31.

<sup>5)</sup> Cichorius, a. a. O. 1 1254.

<sup>6)</sup> Dazu v. Domaszewski, a. a. O. S. 135 mit A. 10.

b) Einen zweiten Abschnitt bilden jene fünf Stellungen (Z. 1—11), in deren Bezeichnungen teils erhalten, teils sieher zu ergänzen der Titel proc(nrolor) Angiasti) wiederkehrt. Unter diesen belindet sieh ein einziges Amt von zunächst zivilem Charakter (Z. 5), Prokuratur von Lusitanien); in den übrigen Fällen verbindet sieh mit dem Prokurator-Titel eine militärische Funktion (Z. 7), Praefektur der Classis Pontica: außerdem dreimaliges Vexillationskommando). "Die militärische Verwendung des Procurators als praepositus rexillationem hat die schwere Not des Marcomannenkrieges notwendig gemacht"). Sieher ist die Prokuratorencharge lediglich titular verliehen worden, um den militärisch hervorragend verwendbaren lulianns wenigstens äußerlich der normalen ritterlichen Vörrückung und ihrer Vorteile teilhaft zu machen"). Von der zweimal bekleideten sexagenaren Alenpräfektur stieg Inlianns auf diesem Wege zur Gehaltsstufe eines Centenarius (nachweisbar für den praef, classis Ponticue) und Ducenarius (praw, Lusitanim et Vettoniae) auf 3).

Nach Barnabei und Heberdey (a. a. O. 8, 189) ist die in Z. 11f. bezeichnete Tätigkeit pruep, vev. tempove helli Gevn. et Surm. auf die ganze Daner dieses Krieges, d. h. von 168–175, zu beziehen. Mithin würde die erste der prokuratorischen Stellungen (Z. 8ff.) proc. Ang. oder. wie sie ergänzen, Angg. v[t. pvu[vp(nsito)] v. villationis per Achaiam usw., die Mission gegen die Kostoboken und Mauren, frühestens auf das Jahr 176, der Einfall selbst nicht vor Ende des germanisch-sarmatischen Krieges (175) anzestzen sein 1). Die nachfolgenden Ämter würden, da bei ihnen stets nur pew. Ang., nicht Angg. steht, bereits der Alleinherrschaft des Commodus (J. 180ff.) angehören.

Letzteres Argument ist — dies sei gleich vorweggenommen — chronologisch unbrauchbar, da Titulaturen wie \*hyutus (procurator) Augusti auch

- 1) v. Domaszewski, a. a. O. S. 170 mit A. 7.
- 2) S. meine Bem, Klio Beiheft VIII 20ff. I. Almlich konnen wir uns die hierarchische Stellung des spateren Kaisers P. Helvius Pertinax denken, welcher, machdem er Procurator ducemarins in Dacien gewesen (Vita Pert. 2, 4), per Claudium Pompuanum, generum March, quasi adarter von peturus vereillis regendes adsertus est (ebd. 3, 4; J. 460). Selbst ein Beamter ab repistalis Latinis (Tarratenius Paternas) ist im Germanenkrieg als Truppenfuhrer verwendet worden (Dro LXXI 42, 3).
- Die Belege für diese Gehaltsansatze gibt v. Domaszewski, a. a. O. S. 141fi.: 141; 119 (Lusit.), 453; 460 mit A. 2 (classes Pont)
- 1) Heberdey, a. a. O.; ams J. 176; A. v. Domaszewski, New Heidelb, Jaheb, V (1895) 125, 2 (vgl. 8–115, 1; 119, 1); J. 177; Barnabei, a. a. O. p. 547; J. 178/9 oder das nachste Jahr. Heberdey stimmen bei D. Philios, BCH XIX (1895) 1214; 127; Alben, Mitt. XXI (1895) 243 (vgl. 8, 241); W. Schmid, Pholol. LVI 721; K. Patsch, Wiss, Mitt. ams Bosnien VIII (1901) 65; Sp. Lambrosz u. f. Gregorovius (s. c. 8, 453 A. 3) 8, 77 mit A. 2; 8, 85; W. Dittenberger, Syll. 1 [n. 410 A. 1; v. Rohden-Dessau, Prosopogr, III 18 n. 132; 125 n. 20; A. J. Reimach, BCH XXXIV (1910) 325, 5, Nicht überzeugt erklart sich J. 6. Frazer, Pausmins V 430.

für Samtherrschaften sich nachweisen lassen<sup>1</sup>). Vor allem aber muß seit dem Bekanntwerden der Inschrift von Palmyra die Annahme eines so langen Intervalls zwischen dem Antritt der vierten Militia (J. 167/8), mit deren Absolvierung nach der damaligen Ämterordnung der Anspruch auf eine Prokuratur gegeben war<sup>2</sup>), und der Beförderung zur ersten prokuratorischen Stellung (nach Barnabei und Heberdey nicht vor J. 175) große Schwierigkeiten machen, besonders wenn man damit das rasche Tempo anderer Karrieren in diesen so verlustreichen Zeiten des Krieges und der Pest vergleicht3). Vielmehr wird die in Z. 11f. augegebene Funktion pracoosito . . . Sarmat(ici) mit der Präfektur der Ala Tampiana kombiniert und auf die allernächsten Jahre von 167/8 au beschränkt gewesen sein<sup>4</sup>). Dadurch ist die Möglichkeit gegeben, die erste Beförderung zum Prokurator und die damit verbundene Mission gegen die Kostoboken und Mauren beträchtlich näher an das J. 167.8 heranzurücken. So steht von dieser Seite her nichts im Wege, den Einfall der Kostoboken, wie es der Eleusinios der Aristeides fordert (oben S. 151ff. n. 6), ins J. 170, ihre Bekämpfung durch lulianus ungefähr 171 zu setzen. Dann aber kann die Expedițion gegen die Mauren, welche wegen des Singulars rexillationis gegenüber rexillationibus (Z. 11f.) und noch mehr wegen der eigentümlichen Verschränkung des Ausdrucks in mmittelbarem Anschluße an den Kostobokenzug<sup>5</sup>) von der nämlichen Truppenabteilung unter Iulianus' Kommando durchgeführt sein mnß, nicht jene unter Marcus' und Commodus' Samtregierung sein, wie Barnabei und Heberdey annahmen, sondern der im J. 172 ausgebrochene Maurenkrieg, von dem wir auch anderweitige Kunde haben (unten S. 177).

Unter diesen Voraussetzungen fügen sich auch die folgenden Missionen gut in den Rahmen der Kriegsgeschichte ein. Die Verwendung als praef. classis Ponticac (Z. 71.)6) war allem Anschein nach durch die im J. 172-3 sich verstärkende Völkerbewegung am Nordgestade des Pontus veraulaßt

- 1) E. Ritterling, Arch.-cpiqr. Mitt. XX 25, 61.
- 2) Seeck, a. a. O.; Hirschfeld, a. a. O. S. 420f.
- 3) Der nachmälige Kaiser P. Helvius Pertinax hat nach seiner Vita 1, 6 ff. in den Jahren 160 bis etwa 170 mindestens drei Offiziersstellungen und drei höhere, zum Teil prokuratorische Ritterämter bekleidet. Auf die Alenpratektur in Moesia folgt sofort die Prokuratur allmentis dividendis in via Aemilia (eb. 2,2f.), welche zu den sezugenurine gehort (v. Domaszewski, Bonner Jahrh. a. a. O. 8, 160) vgl. 8, 1680. 8, v. Domaszewski, Neue Heidelb, Jahrb. a. a. O. 8, 115, l.
- 4) Anders Heberdey S. 189, 4. Auch dem Deutungsversuch von Bencker, a. a. O. S. 375 kann ich mich nicht auschließen.
- 5) So richtig Heberdey S. 190 gegen Barnabei, der die Kostoboken-Expedition für die spatere hält. Bormaans Vermutung bei Heberdey S. 190,5 berühte auf Delamarc's Lesung von CHL VIII 9565 (Caesarea, Maur.), die jetzt berichtigt ist (ebd. Suppl. 2009) = Eph. cpips. V. n. 957; Dessau n. 1090.
  - Cher diese O. Fiebiger, RE III 2643.

(darüber an anderer Stelle). Das darauffolgende Vexillations-Kommando (Z. 6f.) ist lückenhaft überliefert. Die Bestellung zum Prokurator von Lusitania und Vettonia (Z. 5f.) hängt, wie schon Bencker (a. a. O. 8, 375) vermutet hat, wahrscheinlich mit den in der Vito Marci 22, 11 erwähnten Wirren in Lusitania zusammen, welche nach ihrer Stellung im sachlichhistorischen Exzerpt der Biographie kurz vor der Abreise des Commodus aus Rom (19, Mai 175) im Gange waren. Anfäßlich des germanischsarmatischen Triumphs (Dez. 176) hat Julianus, offenbar für seine Z. 11f. und Z. 8ff. erwähmten Taten, zum zweitenmal militärische Dekorationen erlangt. Bei der nächsten Funktion Z. 11. proc(irrator)] Angeisti) et praep(ositus) rexil[la]tion(ibus) tempore belli . . . . . . . . ist dann nicht mit Barnabei, Heberdey, Hülsen (CIL VI a. a. O.) und v. Domaszewski<sup>4</sup>) helle [Britannici] (beendet im J. 181), sondern helli [Germanice III] (d. 178-180) zu ergänzen, was sich wieder aus dem Gesichtspunkte empfiehlt, daß wir so nicht genötigt sind, die fünf tolgenden hohen Verwaltungsämter des lulianus, einschließlich der Gardepräfektur, in den sehr knappen Zeitraum 181-190 hineinzuzwängen. Eine allfällige Erwähnung, daß lulianus auch anläßlich des Abschlußes dieses Krieges (triumphus Germaniens serundus) von Commodus dekoriert wurde, könnte mit dem Schluß der Inschrift verloren sein.

- c) Dennach umspannen die fünf höchsten von Inlianus bekleideten Ritterämter (Z. 2—4) das Jahrzehmt 180—190. Die Praefectura annonae hatte er bis spätestens 190 inne²). Im nämlichen Jahre übernahm er nach dem Falle des Cleander an dessen Stelle, zusammen mit dem sonst unbekannten Regillus, das Gardekommando, blieb jedoch kein volles Jahr im Annte, indem er wohl noch 190 oder zu Beginn 191 hingerichtet wurde³).
- Ehreninschrift aus Prusias ad Hypium, Dessau n. 8868 (BCH XXV 1904 p. 84f. n. 215) Cagnat, IG ad ves Rome pert. III n. 1420);
- =  $\pm qlaz |\mathbf{z}[ci]|$ ,...,  $\mathbf{z}\hat{c}$   $\Delta cqlaz |Heheaatic_{f,z}|$  [integral if  $Hearte[i\lambda]_{g,z}|c'|\Theta_{\theta}c\mathbf{z}\hat{c}r'Hgezictor_{f,z}|$  griding for  $\lambda(g(c\hat{\sigma}raz))$  if  $\Phi_{\theta}(caciaz)$

Bonner Jahab a, a. O. S. 227; vgl. auch bei J. M. Heer, Philol. Suppl. IX 69, 150; Johab. S. 170 mat A, S.

<sup>2)</sup> Zur Zeit des Sturzes Cleanders, d. h. im J. 190 (Heer, a. a. O. 8, 76ff), war bereits M. Aurelius Papirius Dionysius (E. Klebs, Prompour, I 212 n. 1283; P. x. Rehden, RE II 2515 n. 181; dazu A. Stein, ebd. suppl. I 230 n. 181; P. M. Meyer, Hermos XXXII 220; Heer, a. a. O. 8, 784; 821; 84) and diesem Amte bertaut (Pro LXXII 13, 1) and behieft es alandestens bus zur Hinrichtung des Iulianus (ebd. 14,3).

Dio LXXII H. 1: Vita Comm. 7, 1: dazu Heer, a. a. O. 8, 81; vgl. 8 77 816, 470; 459.

Φίρμης (in Syrien), ἔπερχον σπέρης α΄ Γερμανών χειλιάνδρον<sup>1</sup>), H, Οὔλτιος Hαπιανώς τῶν φίλων καὶ εὐσι $[β\tilde{\eta}] = 1$ 

Der Aufenthalt der ala I Thracum Herenlann, deren frühere und spätere Erwähnungen nach dem Orient weisen (oben 8, 156 A. 2), an anderem Orte wird mit einem Kriege zusammenhängen, am ehesten mit dem germanisch-sarmatischen unter Marcus, bei welchem ausnahmsweise Truppen des Orients im Westen verwendet wurden. Indessen wird man in Heorie wohl kaum mit Dessan ein sonst nur in gelehrter Sprache betzeugtes Synonym für Herrorie, sondern die nordmakedonische Landschaft Heorie erkennen und verunten dürfen, daß die ala I Thr. Here, einen Teil der von L. Inlius Vehilius Gratus Inlianus befohligten verillatio per Achaiam et Macedoniam . . . adversus Custabaeas bildete — eine Annahme, die durch Inlianus Irüheres Kommando dieser Ala (oben 8, 156) noch besonders empfohlen wird.

14. Exzerpt aus Cassius Dio LXXI 12, 1 (III p. 254 ed. Boiss.)²): Αστιγγοι, εἶν Ρεάς τε καὶ Ρέςττος έχοῦντο, ἔχθον μὲν ἐς τὴν Αεκίαν οἰκῆσει ἐλπίδι τοῦ καὶ χοίματα καὶ χούραν ἐπὶ συμμεχία λόμεσθαι, μὴ τυχόντις δὶ εἐντῶν παρακατίθιντο τὰς γυναϊκάς καὶ τοὺς παϊδας τῷ Κλήμεντι ὡς καὶ τὴν τῶν Κοστονβώκουν χώραν τοὶς ὅπλοις κτησόμενοι, νικήσεντις δὶ ἐκιίνους καὶ τὴν Ιακίαν οὐδὲν ἦττον ἐκίπουν?).

Als beiläufige Zeitbestimmung findet sich in den älteren Ausgaben das J. 174 augemerkt; dies veranlaßte P. Paris\*) auch den Einbruch der Kostoboken nach Griechenland in dieses Jahr zu verlegen. R. Heberdey<sup>5</sup>) versucht die Asdingen-Episode durch die dacische Legation des hier genannten Clemens – in Inschriften Sex. Cornelius Clemens<sup>6</sup>) — zu datieren, für welche er als äußerste Fristen die Jahre 170 und 177 ausetzt<sup>7</sup>). In-

- 1) Wohl in Kappadokien; Cichorius, a. a. O. IV 293; E. Ritterling, Wiener Studien XXIV (1902) 3614;; 3714. (= Bormann-Heft 8, 1324; 1394).
  - 2) S. auch Excerpta de legationibus ed. C. de Boor II p. 431 s. (§ 57).
- 3) Vgl. dazu Mommsen, Röm, Gesch, V 216; Ludwig Schmidt, Gesch, der Wandalen (1904) 7 f.; Gesch, der deutsch, Stämme I 3 8, 35 f.; G. Strakosch-Grassmann, Gesch, der Deutschen in Österr, Ungurn 1 (1895) 536. Zu den Namen der Konige: A. Mullenhoff, Zeitschr, f. deutsches Alt. VII 528; zu ihrer Zweizahl eine bei Germanen haufige Erscheinung Ludw, Schmidt, Hermes XXXIV 158 (gegen A. v. Domaszewski, Marcas-Sände 115); Wand S. 42; Deutsche St. I 1 8, 38; O. Seeck, Untergang I 232; 540. S. auch oben 8, 146.
- 4) BCH XI (1887) 3434; so auch Rappaport, a. a. O. S. 14 mit A. I; W. Dittenberger zu IG IX 1 n. 146 (vgl. Syll. 12 n. 440 Anm.); Strakosch-Grassmann, a. a. O. S. 534; E. Schmisdorf, Die Germanen in den Balkanländern (1899) 51, Vgl. auch W. Gurlitt, Über Pausanius 614.
  - 5) a. a. O. S. 187 f.
- 6) Uber diesen J. Jung, Fasten der Prov. Davien 19 n. 21; E. Klebs, Prosopogr. I p. 443 n. 1085; E. Grong, RE IV 1289 n. 109.
- 7) Im J. 170 fiel M. Cornelius Fronto (meine Ausf, Wiener Eranos 268f., 4), dessen Nachfolger Clemeus sein wird. Der Endtermin 177 beruht auf einer

dessen läßt sich die dionische Xotiz selbst aufgrund ihrer Stellung in der Exzerptenreihe und ihres Inhalts, wie v. Domaszewski<sup>4</sup>) nachgewiesen hat, auf das Ende des J. 171, allenfalls Aufang 172 festlegen.

Daß die Eroberung des Kostobokenlandes durch die Asdingen mit dem Einbruch der Kostoboken ursächlich zusammenhängt, darin stimmen die meisten Forscher überein<sup>2</sup>). Je nach der von ihnen angenommenen Chronologie betrachten die einen<sup>3</sup>) die Invasion als eine Folge ihrer Verdrängung durch die Asdingen, während andere<sup>4</sup>) wohl mit mehr Recht das Verhältnis umkehren und den Asdingenzug als eine Art Strafexpedition betrachten. Treffend sagt Beneker (a. a. 0.): "Da ihr Einfall nicht ein Versuch Land zu gewinnen, sondern nur ein Raubzug war, kann von demselben unmittelbar nach der schweren Niederlage nicht die Rede sein." Andererseits würden sich gerade durch den vorhergehenden Einfall ins römische Gebiet, bei dem zweifellos ein großer Teil der kriegstüchtigsten Kostoboken autgerieben worden war<sup>5</sup>), die Begünstigung der Asdingen durch den römischen Statthalter und ihr anscheinend leichter Sieg gut erkläten. So wird auch durch die Dio-Stelle die aus n. 6 gewonnene Datierung des Kostobokeneinfalls einigermaßen empfohlen.

#### 15. Stadtrömische Grabschrift, CIL VI (801 (Dessan n. 854);

Dus) manibus) Ziai, Tiati filaine, Davae, meori Prepori regis Coisstoborensis, Natoporus et Drilgisu uriar varisseimue) beene) meccenter fercentuit?).

Die hier genannten Mitglieder des kostobokischen Fürstenhauses, wahrscheinlich auch König Pieporus selbst, wurden wohl nicht anläßlich des Raubzuges, an dem ja Franen nicht teilgenommen haben dürften, sondern von den Asdingen (n. 14) als Gefangene oder Geißeln mitgenommen and den Römern übergeben, welche sie in der Hauptstadt internierten.

In der vorstehenden Anreihung des Quellenmaterials ist vor allem die bisher vielumstrittene Frage nach der Zeit des Kostoboken-Einfalls im einzelnen erörtert worden. Ein abschließendes Urteil darüber ist erst jetzt

von mir (ebd. 8, 267) berichtigten Ansetzung der daeischen Legation des L. Aemilius Carus,

- 1) New Heidelb, Julyb, V 1214, So auch L. Schmidt, Wand, 7 G. 171).
- 2) Dagegen scheint v. Domaszewski, a. a. O. S. 125 mit A. 2 (vgl. 8, 115, 1; 119, 1) die beiden Vorgänge zu treunen, indem er die Asdingen-Episode ins J. 171, den Kostoboken-Raubzug ins J. 177 (vgl. oben S. 157 A. b) verlegt.
- Paris, a. a. O. p. 344; Dittenberger, an den a. O.; Heberdey S. 189; 190;
   Strakosch-Grassmann S. 531; Schuisdorf S. 52; L. Schuidt, Wand, 9, 1 (vgl. Deutsche St. I.3 S, 357).
  - Bencker, a. a. O. S. 375; Rappaport S. 14.
  - 5) Vgl. Ammian (oben 8, 142): amissa suorum parte maxima reverterant.
  - 6) Zu den Namen A. Müllenhoff, D. Alterbunsk, 11-86.

möglich, seitdem, wie wir sahen, die im Eleusinios des Aristeides (oben n. 6) beklagte Zerstörung des Mysterienheiligtums durch eingedrungene Übeltäter, die mit dem in einer Inschrift aus Eleusis erwähnten "Frevel der Sauromaten" (n. 7) identisch sein muß, in den Spätsommer (etwa Ende Angust) des J. 170 datiert ist. Alles übrige läßt sich unschwer damit vereinigen: die Mysterienweihe des Marcus im Herbst 176 als Terminus ante quem (n. 7); der Ausdruck zeτ' ἐμέ des um 177 schreibenden Pausanias (n. 5), der auf ein längere Zeit zurückliegendes Ereignis hinweist: die Mission des Iulianus gegen die Kostoboken (n. 12), welche mit Rücksicht auf das Tempo damaliger Karrieren ziemlich nahe an seine im J. 167-8 angetretene vierte Offiziersstellung herangerückt werden, andererseits noch vor den Maurenkrieg des J. 172 fallen muß; die Anführung der Kostoboken in der Marcus-Biographie unter den im J. 172 bereits zu den Gegnern Roms zählenden Stämmen (n. 1): die Besitznahme des Kostobokenlandes durch die Asdingen (n. 14) im J. 171/2; schließlich noch die eigenartige Zusammensetzung der Vexillation von Tropaeum Traiani (n. 3), die kaum einer anderen Zeit als dem J. 170 zugewiesen werden kann.

Für die Abfassungszeit der Periegese des Pausanias kommt die neugewonnene Datierung des Kostoboken-Einfalls auf 170 erst in zweiter Reihe inbetracht, da sich darin sichere Hinweise auf das J. 173 und 174 5 finden (oben S. 154 bej n. 5).

Etwas später fällt die soeben erwähnte Expedition des L. Inlius Vehilius Gratus Iulianus gegen die Kostoboken, die über Achaia und Macedonien zurückwichen, einerseits nach dem August 170, da Aristeides im Eleusinios (n. 6) die Griechen zur Verteidigung Athens aufruft, dagegen von einer Hilfe der Römer nichts weiß, andererseits vor den Anfang des J. 172, in dessen erster Hälfte der Maurenkrieg, an dem die von Iulianus befehligte Vexillation ebenfalls teilnahm, bereits im Gange war. Das verspätete Eingreifen Roms erklärt sich aus der Notwendigkeit neuer Flottenrüstungen, welche durch die elende Finanzlage um 170 noch verzögert wurden.

Annähernd gleichzeitig oder doch wenig später im J. 1712 fand die von den Römern geförderte, durch Abwesenheit und Verlust der kriegstüchtigsten Männer auf dem Raubzuge begünstigte Eroberung des Kostobokenlandes durch die asdingischen Wandalen (n. 14) statt, bei der Mitglieder des Fürstenhauses gefangen genommen und nach Rom gebracht wurden (n. 15).

Brachen die Kostoboken auf dem Landwege ein, oder unternahmen sie einen Raubzug zur See, wobei sie an einzelnen Punkten der Küste landeten und weiter ins Binnenland eindrangen? Fast alle Forscher haben ersteres angenommen: dagegen versteht Mommsen<sup>1</sup>) die Nachricht des

Rom, Gesch, V 221. Auch Barnabei, a. a. O. p. 550 nimmt mit Rucksicht auf die Wehnsitze der Kostoboken an, daß sie zur See nach Griechenland kamen.

Pausanias dahin, "daß dieselben Erscheinungen, welche dem Sturz des Senatsregiments voraufgingen, jetzt sich erneuerten und noch bei äußerlich unerschüttert aufrecht stehender Reichsgewalt nicht bloß einzelne Piratenschiffe, sondern Piratengeschwader im schwarzen und selbst im Mittelmeere kreuzten".<sup>1</sup>)

Für die Richtigkeit dieser Annahme liegt allerdings kein ausdrückliches Zeugnis vor; auch der von Pausanias gebrauchte Ausdruck verr ληστιχών kann an sich ebensowohl Landräuber bezeichnen, obschon ληστής und seine Ableitungen im damaligen Sprachgebrauch vorzugsweise auf Piraten angewendet werden. Wären die Kostoboken, wie A. v. Domaszewski?) annimmt, zu Lande an der Donaumändung durchgebrochen, so hätte trotz der Verlegung der legio V Macedonica aus Troesmis nach Dacien ihr weiteres Vorgehen durch die römische Grenzwehr, vor allem die XI Claudia in Durostorum, gehemmt werden können. Andererseits scheinen die von den Kostoboken sicher oder wahrscheinlich heimgesuchten Örtlichkeiten, Tropaeum Trajani, Apollonia, die Provinz Macedonien, Elateia in Phokis, Eleusis, wobei zugleich Athen bedroht war, zur Annahme eines Seeweges zu passen; sie liegen an der Küste oder nicht weit entfernt davon. Dabei war natürlich gelegentliches tieferes Eindringen einzelner Raubschwärme ins Binnenland, so z. B. etwa durch das Axios-Tal von Thessalonike aufwärts nach Paionien (oben n. 13), keineswegs ausgeschlossen. Auch bei der Grabschrift von Simithus in Africa proconsularis (oben n. 11) liegt die Annahme nahe, daß einzelne Piratenschiffe der Kostoboken selbst bis nach Afrika vordrangen, was afferdings nur auf dem Seewege über Kreta und Kyrene möglich war. Die Darstellung der frevelhaften Brandstiftung in Eleusis bei Aristeides (n. 6), die ganz isoliert, außer allem Zusammenhang mit sonstigen Kriegsereignissen und Plünderungen erscheint, der von dem Sophisten den Hellenen gemachte Vorwurf, sie hätten "sich um das Herannahen eines so gewaltigen Unheils gar nicht bekümmert," zeigen, daß die Kostoboken an einzelnen Punkten überraschend auftauchten und plötzlich wieder verschwanden, wie dies Korsaren um. Die zwei weit auseinanderliegende Teile des Mittelmeerbeckens umfassende Mission des L. Iulius Vehilius Gratus Iulianus, der eine und dieselbe Truppenabteilung zuerst nach Achaia-Macedonien gegen die heimwärts flüchtenden Kostoboken und dann nach Spanien gegen die Mauren zu führen hatte (oben S. 158), kann

<sup>1)</sup> Schon zwei Jahrhunderte vor den Kosteboken haben anscheinend daeische Völkerschaften Seezige längs der Westkuste des Pontus unternommen. Sucton, Carsar II erwähnt Daeis, qui se in Pontum et Thraciam effuderant; unter den von Tiberius (wohl 45 v. Chr.) bekampften Stammen erscheint in der Consolutio Livius v. 387ff. Daeius orbe remoto Appulus (in Siebenburgen selfhaft): hale hosti perbever Pontus iter; dazu meine Bem, Osterr Jahreshafte I Beibl. 160; VII 263, 74.

<sup>2)</sup> New Heidelb Jahrb, V 125, 2.

eigentlich nur als ein von einer der italischen Flotten abgezweigtes Seekommando unter Heranziehung von Landtruppen gedacht werden — dies umsomehr, als Landtruppen in Hispania (Tarraconensis) selbst lagen, im Bedarfsfälle jedoch rascher aus Afrika oder vom Rhein herbeigeholt werden konnten, als von der nicht minder gefährdeten unteren Donau her. Passend schließt sich daran die nächste Verwendung des Iulianus als praefectus classis Pontieuc, als welcher er die pontischen Seeräuber in ihren Schließtwinkeln aufsuchen mochte<sup>1</sup>). Der Untergang der Barbarenflotte oder eines Teils derselben könnte zu der Weihung der Vexillation von Tropaeum Traiani an Neptunus Angustus (n. 3) Anlaß gegeben haben<sup>2</sup>)

Nach dem J. 1712, wo die Asdingen das damalige Land der Kostoboken in Besitz nahmen, erfahren wir nichts sicheres über ihre neuen Sitze und Schicksale. In den Reliefs der Marcussäule (Szene XCI) glaubt v. Domaszewski<sup>3</sup>) Kämpfe zu erkennen, welche Marcus persönlich im J. 174 in Dacien gegen die dort eingebrochenen Kostoboken geführt hätte, wobei sie wieder über die Karpaten zurückgejagt worden wären. In dem Funde einer von dem römischen Unteroffizier einer dacischen Hilfstruppe gestifteten Votivhand am Sereth in Ostgalizien will J. Zingerle<sup>4</sup>) ein Anzeichen für das damalige Vorrücken eines römischen Detachements in ein Gebiet, das vielleicht den Kostoboken gehörte, sehen. Nach Rappaports Vermutung (a. a. O. 8, 25) hätten sich die Kostoboken nach dem anglücklichen Kampfe gegen die Asdingen mit den am Ostabhange der Karpaten, etwa im Talgebiet des Sereth und Pruth, wohnenden thrakischen Karpen verschmolzen.

Das Bild, welches wir so aus der Kostoboken-Episode von dem bei Ammian bezeugten Seezug der "Skythenstämme" gewinnen, wird noch um einen Zug vermehrt durch ein Zeugnis für die Bedrolung eines Teils der Provinz Asia durch die germanischen Bastarner, die im Nordosten des

<sup>1)</sup> Aus einer solchen Heimsuchung des Mittelmeers durch Mauren und Pontus-Piraten zu Ende der Regierung des Severus Alexander erklart sich die Laufbahn des P. Sallustius Sempronius Victor. Die absteigende Amterfolge in CIG 2509 neunt ihn ζεγαίνει καὶ δονκαγάρουν Σαρφονίας, τζε ἐκὶ πάσαν θέλεσσαν ζεγαίμανον τίχη, τρετ ἐξοναίας σιδήχους δονκηγάρουν τοῦ Σεβαστοῦ Πόντον καὶ Βιεθννίες: nach der Verwaltung Sardiniens war er, wie andere Inschriften zeigen, provavator Mauretaniae Caesaviensis. Vgl. Prosopoyr, III 160 n. 69; A. v. Domas zewski. Rheim Mos. 4.VIII 384 f. (dazu 8, 388); Homer Jahrb, CXVII (1908) 133; 147.

<sup>2)</sup> Zu den Munzen Claudius' II mit Neptuno Augusto) (Eckhel VII-472; Cohen 2 n. 183, 184) vgl. Rappaport, a. a. O. 8, 91, 1. Auf Seesiege zu beziehende Munzen mit dem Bilde Neptuns; ebd. 68, 7. Vgl. im allg. A. v. Domaszewski, 1bb. zur röm. Religion 19ff., bes. 8, 21.

<sup>3)</sup> Marcossäule 122 f.

<sup>1)</sup> Osterr. Jahreshefte VII (1904) Beibl, 456 f.

römischen Daciens am Nordabhauge der Karpaten im hentigen Galizien siedelten<sup>4</sup>) und in der Völkerliste der Vita Marci 22, 4 (oben S. 448 n. 1) gleichfalls unter den bis einschließlich 472 feindselig gegen Rom aufgetretenen Barbaren erscheinen.

Ehrenbasis aus Thyateira (Ak Hissar) in Lydien, nach älterer interpolierter Abschrift CIG 3491; besser Alben, Mett, XXIV (1899) 232 n. 712); von J. Keil und mir im J. 1908 verglichen. Sie feiert Z. 4f. Ice,βuerior Κυλλιοοτ[μάτ]σε und führt in dessen städtischer Laufbahn folgendes an:

Z. 13ff. (nach unserer Kollation)

| ΔΗΡΩΤΕΥΣΑΝΤΑ ΤΗΝΒΙ | δεχ | σπροστεύουντε τὴν β| σε | ΕΡΑΝΗΡΑΣΙΝ ΒΑΣΤΕΡ | φυτ | έφων πράξεν Βοστερ- | 15 - ΓΝ ΙΣΑΓΩΓΕΑ ΓΕΝΟΜ | 15 νεχ | ήν | δουχορία | γενόφ| ενν | τοῦ ἐπὶ θτοῦ Αθγούστου είγ ο | μένου έγοῦνος (φγεπίο τέ | την | σχον- τλόστος σέχο | σε βιλικοῦ τοῦ ἐν τοῦ Αθχιβανικία.

Die Lesung von Z. 13–15 ist vollkommen gesichert: Z. 13f, ist [\*] | \*[aqvr] | \*[equal part | \*[equal part | Appendix |

Der auf die Dekaprotie bezügliche Passus wurde auf Grund der bisherigen unzulänglichen Lesung von O. Seeck (). C. G. Brandis () und E. Hula (a. a. O.) behandelt. Gegenüber Brandis Bedeuken hat Hula  $\pi \varrho \tilde{e} \tilde{g} r r$  mit Recht als inneres Objekt zu  $\delta r z e \tau \varrho$ , erklärt: "der in seiner Eigenschaft als Dekaprote die  $\pi \varrho \tilde{e} \tilde{g} r z$  selbst leistete oder deckte," Nach Seeck (a. a. O. S. 184) weist der Komparativ  $\beta [\varrho \varrho e \tau] r \varrho r u darauf hin, daß nur zwei Auflagen dieser Art und zwar von verschiedener Höhe erhoben wurden, daß sie also außerordentliche waren.$ 

Der Geehrte erscheint auch in einer (von Keil und mir ebenfalls revidierten) Ehreninschrift seines Sohnes in Thyateira. CIG 3193, Z. 17 (nach unserer Kollation; im Corpus Z. 15); τοῦ πατρόε Διαβιανοῦ ἐνθρόε ἐν πάσαιε ἀρχαίε καὶ λειτονογίαιε καὶ ἐπεφρόαιε ὑπακαούστοε τῆ πατρόθε.

- 1) Uher sie R. Much. Sievers' Beite, zur Gesch, der deutsch, Sprache XVII (1892) 34ff; 36ff; 134ff; M. Han, RE 411 110ff; B. Rappaport, a. a. 0. 8, 15ff; 24ff; E. Schmsdorf, Die Germannen in den Balkanbländern (1899) 4ff; meine Bem. Österr, Jahreshefte VII (1901) 277; F. Stahelin, Festsche, zum 60, Geburtstag von Th. Plüss (Basel 1905) 46ff; A. J. Reimach, Be H XXXIV (1910) 249ff.
- 2) Kein Parallel-Text, wie der Herausgeber C. Schuchhardt annahm, sondern identisch mit CIG 3191, was zuerst R. Heberdey gesehen hat; vgl. E. Hula, Österr, Jahresheffe V (1902) 205.
- 3) Auch seine Kepie hat annahernd richtig BAZ TEL Ein Steinmetzfehler ist hier umso unwahrscheinlicher, als in Z. 19f.  $\beta e$  σάλισο steht.
  - Klio 1 (1901) 1834, (vgl. 8, 152, 2).
  - 5) RE IV 2121.

Danach ist der Name seines Sohnes in der größtenteils eradierten Z. 3f. (im Corpus Z. 1f.) entweder [τον δείνα Λαιβιανού] του Καλ[λι]στράτου (so Boeckh) oder [Gentile Icaβieròr β'] τοῦ Κελ[λι]στρέτου zu ergänzen. Als Stratege tritt unser Mann auf Münzen von Thyateira aus der Regierung des Commodus auf, bei Mionnet, Suppl. VII p. 449 n. 611, wo zu verbessern ist  $\hat{\epsilon}_{\alpha}\hat{i}$   $\hat{\sigma}\tau\rho\alpha\tau(\eta\gamma\sigma\tilde{\epsilon})$   $Aa[i\beta]acro\tilde{\epsilon}$  (Mionnet und Head: Mooyacro $\tilde{\epsilon}$ ). und bei F. Imboof, Lyd. Stadtmünzen S. 153 n. 18 (mit dem Brustbild des noch bartlosen Commodus), für welche schon B. V. Head<sup>1</sup>) auf jene zwei Ehreninschriften verwiesen hat, und wo herzustellen sein wird ἐπὶ  $\delta \tau o [a(\tau \eta \gamma o \tilde{v})] A[a] \beta u \alpha r(o \tilde{v}) K(a \lambda \lambda \iota \delta \tau o (\tau o v)^2)$ . Die Strategie des Laibianos (Laevianus), die demnach in die ersten Jahre des Commodus (177 - 180)3) fallen muß, wird in dem sehr ausführlichen Cursus honorum CIG 3491 noch nicht erwähnt, was für die Datierung der β[egeτ]έρα πράξιε Βαοτερ[rez]' ins Gewicht fällt. Ich möchte in der zweimaligen "Eintreibung" anßergewöhnliche Kriegssteuern erkennen, die seitens der römischen Regierung zur Bekämpfung oder Ablösung bastarnischer Einähnlich wie die als τὰ Γαλατικά bezeichnete Anflage unter Antiochos II4) — von den kleinasiatischen Städten erhoben wurden, und dabei neuerlich an die zerrütteten Staatsfinanzen um 170 und die - allerdings Treiwilligen — außerordentlichen Beiträge der Ostienser zum bellum navale (oben S. 139ff.) erinnern. Ganz ausgeschlossen scheinen mir freilich auch nicht von eingebrochenen Bastarnern der Stadt Thyateira aufgelegte Kontributionen, welche, gleich einer Staatssteuer, durch die Dekaproten aufgebracht worden wären. Wie immer dem auch sei, jedenfalls geht aus unserem Denkmal die Beteiligung auch der Bastarner an dem von Ammian geschilderten großen Seezug der Scythicac gentes unter Marcus im J. 170 mit Wahrscheinlichkeit hervor.

Die Bildung bewaffneter Abteilungen aus den in den Städten Kleinasiens stehenden Polizeisoldaten (\delta ergairea) um das J. 170 (Vita Marci 21, 7; vgl. unten Kap. III) und die noch um 175 bezeugte Aufstellung von Truppen (wahrscheinlich einer etwa 1000 Mann starken Vexillation der moesischen Legionen) in der damals kaiserlichen Provinz Bithynien (Vita Clodii Albini 6, 2; Bithynicos exercitus; ebd. 10, 10; vgl. unten Kap. III) gehören wohl zu den damals in Kleinasien getroffenen Maßregeln der Abwehr, welche wahrscheinlich von dem mit erweiterter Kompetenz ausgestatteten Legaten Syriens, Avidius Cassius, geleitet wurde.

<sup>1)</sup> Catalogue of the Greek coins in the Brit. Mus., Lydio, p. CXXIII, t.

<sup>2)</sup> Vgl. Keil-v. Premerstein. Bericht über eine zweite Reise in Lydien (Denkschr. der Akod. Wien, phil.-hist. Kl. LIV, 2, Abh.) 34 zu n. 63.

<sup>3)</sup> J. J. Bernouilli, Röm. Honogr. H 2/8, 238 mit A, t; 240 f.; vgl. auch Keilv. Premerstein, Österr, Juhreshefte XIV (1944) Beibl. 47.

F. Stahelin, Gesch, der kleinas, Galoter<sup>2</sup> (1907) 15 mit A. 1.

Die Kämpfe mit den Mauren. Nachstehend sollen zunachst die Zeugnisse, welche mit Sicherheit oder Wahrscheinlichkeit auf die Maurenkämpfe unter Marcus zu beziehen sind, darunter auch die einen Schluß auf die Friedensverhältnisse der beteiligten Provinzen gestattenden Militärinschriften, zusammengestellt und ehronologisch geprüft werden.

Anszuschalten ist in vorhinein die von D. Comparetti, Milangs Nicole 57ff, herausgegebene, in einem Papyrus erhaltene Korrespondenz eines in Ägypten stationierten römischen Offiziers mit verschiedenen, namentlich lokalen Behörden, welche zum Teil vom Monate Thoth des 12. Jahres eines nicht genannten Kaisers datiert ist und die Vorkehrungen für eine zugnin (expeditio) betrifft. Comparetti denkt dabei an das 12. Jahr des Marcus (nach ihm 172/3; in Wirklichkeit 171/2) und die Entsendung einer ägyptischen Vexillation gegen die Mauren (a. a. O. p. 79), was sehon wegen der gewaltigen Entfernung abzulehnen wäre. Verlockender wäre es, mit U. Wilcken 11 an den etwa gleichzeitigen Aufstand der Bukoloi in Ägypten zu erinnern. Doch hat A. Stein 2) mit guten Gründen die Korrespondenz in eine spätere Regierung (12. Jahr des Severus J. 203/4) verwiesen 3).

## 1. Vita Marci 21.11.:

vam Manri Hispanias propo amnos vastavent, ves per legatos bene gestae sant. (2) et cam per Aegyptum Bacolici milites geneia multa fecissent, per Acidium Cassium vetanse sant, qui postea lyruncidem arcipait.

Die Nachricht von den Bucolici kehrt in der Vita Aridii Cassii 6, 7 mit fast gleichen Worten und dem Beisatze wieder; ut idem Murius Muximus refert in eo tibro, quem secundum de vita Muvei Antonini edidit<sup>1</sup>). An der obigen Stelle stört die Notiz, die wahrscheinlich auch in ihrem ersten, die Mauren betreffenden Teile auf Marius Maximus zurückgeht, da sie mitten in die Ereignisse vor der Profectio des Mareus (Herbst 169) hineingesetzt ist<sup>5</sup>), in empfindlicher Weise den Zusammen-

- 1) Archiv Für Pap. Forsch. III (1906) 5524
- Ebd. IV 165 fff; chenso L. Cantarelli, Mem. dell' Accad. dei Linco, ser. V, vol. XII (1906) 197.
- 3) Wohl noch ins zweite Jahrhaudert gehorig, aber nicht genauer zu datieren ist der Einbrach der Baquaten nach Mauretania Caesarensis: CTL VIII 9663 (Dessau n. 6882), vgl. CTL VII 1800 (Dessau n. 855). Dazu Mommsen, Röm. Gesch. V 6394, 3; II. Dessau, RE II 2854.
- 4) Uber die an dieses Zusammentreffen sich knupfenden quellenkritischen Fragen handeln E. Klebs, Rhein, Mos. XLHI (1888) 321 ff.; J. M. Heer, Philol Suppl.-Bd, IX 148 f.; E. Kernemann, Kaiser Hadrian 116, 3; O. Th. Schulz, Kaiserh, der Antonim 103 (vgl. 8, 210). Mit Unrecht hat F. Barnabei, a. a. O. toben S. 155 A. 2) das Zengnis in Vita Marci 21, 1 bezweifelt; vgl. M. Bencker, a. a. O. 8, 375.
- 5) Daher setzt Tillemont den Maureneinfall ins J. 170 (G. Goyan, Chronol de l'empire rom, 222); H. Schiller, Röm, Kaiserzeit 1 658, 2 ins J. 169.

hang des sachlich-historischen Exzerpts, was II, Peter veranlaßt hat, sie als Einschub in Klammern zu setzen.

Die Zeitbestimmung kann also nicht ans der Stellung der Notiz gewonnen werden. Einen Terminus post quem gibt Vita Cassii 9.5; Marii Maximi secundum librum de vita Marci, in quo ille va dicit, quar solus Marcus mortuo iam Vero (also seit Anfang 169) egit. Zweifellos ist der Maurenkrieg etwa gleichzeitig mit oder kurz vor der Bekämpfung der ägyptischen Bukoloi anzusetzen, welche in der Epitome des Xiphilinos (LXXI 4, 4f.) munittelbar nach der Annahme des Titels Germaniens durch Marcus (spätestens am 15, Oktober 172)) und noch vor einer Episode aus dem hellum Germanienm (c. 5, 4; bis J. 173) berichtet wird.

Zu per legatos s. nuten S. 172 n. 11 (Übernahme auch der Senatsprovinz Hispania Bactica in kaiserliche Verwaltung).

## 2, 17ta Severi 2, 3f.:

quaesturam diligenter egit omisso tribunatu militari, post quaesturam sorte Bacticam accepit atque inde Africam petit, ut mortuo patre rem domesticam componeret. (4) sed dum in Africa est, pro Bactica Sardinia ci attributa est, quod Bacticam Mauri populabantar, acta igitur quaestura Sardiniensi legationem proconsulis Africae accepit.

Da Septimius Severus am 11. April 146 geboren wurde, und zur Übernahme der Quästur befähigt war, wer am Antrittstage im laufenden 25. Lebensjahr stand²), so kann dieses Amt frühestens vom 5. Dezember 170—4. Dezember 171, die Losung um die Stellung eines Quaestor pro praetore nicht vor Ende 171, der Antritt derselben frühestens 1. Juli 172 gesetzt werden. Andererseits verbietet die weitere Reihe von Ämtern: legatus pro praetore. (3, 1) trihmus plebis, (3, 3) praetor designates ... anno actatis XXXII (d. h. Ende 177 oder Anfang 178) mit der Quästur von Sardinien über das J. 173 4 hinauszugehen³). Daraus ergibt sich das Frühjahr 172 oder 173 als Datum des Maureneinfalls in Hispania Baetiea und der Übernahme dieser Provinz in die kaiserliche Verwaltung (dazu unten 8, 172 n. 11).

- 3. Stadtrömische Ehreninschrift mit der absteigend geordneten Lanfbahn des späteren Gardepräfekten L. Iulius Vehilins Gratus Iulianus, CTL VI 31856 (Dessan n. 1327; oben S. 455ff. n. 12) Z. 8ff.:
- Dio LXXI 3, 5; dazu A, v. Domaszewski, Neuc Heidelb, Jahrb. V (1895) 1176; 119, 2.
- Mommsen, Stantsrecht 1<sup>3</sup> 5734, mit A, 1; vgl. H<sup>3</sup> 259, 2 über die zweimalige Quastur. Zur Intervallierung der Amter in der Kaiserzeit ebd. 1<sup>3</sup> 5354.
- 3) Zampt, Studia Rom, I 144 und De Cealencer, Essai sur la ric de Septime Serire (Mém. de Licad, belgique XLHI, 4880) 17 entscheiden sich für 172; Gelleus-Wilford ber Goyan, a. a. O. p. 221, 3; A. Wirth, Quaest, Sercianae (Diss., Leipzig 1888) 7; O. Huschfield, Wiener Studien VI (1881) 123 für 173.

procturatory Augusty oft professor) vexillations per Acharam et Macedonium et in Hispanius adversus Castabocus et Mauros rebelles.

- Da die anscheinend verspätete Entsendung des Inliamus gegen die im Sommer 170 sehon bis Attika vorgedrungenen Kostoboken spätestens im J. 171 erfolgt sein muß, so ergibt sich als Zeitpunkt der im Anschluß daran höchst wahrscheinlich gleichfalls zur See unternommenen Expedition gegen die Mauren, die unter dem gleichen Kommandauten von der nämlichen Vexillation durchgeführt wurde, das J. 171 oder 1724).
- 1. Die Veteranenliste CIL VIII S. 18086 vom J. 1982) bezengt für die afrikanische Legion III Augusta eine Einstellung von Rekruten im J. 172, welche beinahe das Zweifache der Normalzahl (etwa 500 Mann) betrug<sup>3</sup>). Diese angestrengte Aushebung wird eine Folge teils der in allen Heeren herrschenden Pestsenche, teils der aufreibenden Kämpfe gegen die Mauren gewesen sein.
- 5. Das Militär-Diplom *CHL* III 8. p. 2328 <sup>72</sup> n. CXII vom 23. Mai 473, erteilt einem gewesenen *gregalis* aus Sardinien, aller Wahrscheinlichkeit nach einem Flottensoldaten, läßt, wie schon oben 8. 142 bemerkt wurde, auf den Eintritt ruhigerer Verhältnisse im Mittelmeer, also auch in dem von den Mauren bedrohten westlichen Teile, schließen.
- 6. Die Weihinschrift aus der Mauretania Caesarensis CIL VIII S. p. 2012 n. 21567 (Eph. epige, V n. 1013) ist Ende Mai 171 von dem Führer einer aus numidischen Truppenteilen zusammengesetzten Vexillation, der vom Decurio einer Ala zum Centurio der Legion III Augusta befördert wurde, anläßlich glücklicher Rückkehr von einem Kriegszuge geweiht; vgl. B. Z. 2ff. guicam[que] in har velpe]ditione [salv]us purvis usw. 1).

## 7. Vita Marci 22, 11:

compositae res et in Hispania, quae per Lusitaniam turbatae evant.

Im sachlich-historischen Exzerpt nach dem Überblick über den germanisch-sarmatischen Krieg, unmittelbar vor der Togengebung an Commodus (7. Juli 175; 22, 12) eingereiht. Der militärisch hervorragende L. Iulius Vehilius Gratus Iulianus war nach seiner Mission gegen Kostoboken und Mauren (4, 171 – 172; s. oben 8, 162) und zwei weiteren Kommanden pr\u00e4octuvator\u00e4 Ang(ustr) provinc\u00e4in \u00e4 Lusit\u00e4nniae\u00e4 et Vett\u00e4oniae\u00e4.

<sup>4)</sup> Daß die Inschrift CHZ VIII 9565 aus Caesarea in Mauretanien mit der Vexillation des Iulianus nicht in Verbindung gebracht werden kann, wurde oben S. 458 A. 5 bemerkt.

<sup>2)</sup> Dazu R. Cagnat, Melanges d'arch, XI (1891) 314 ff.: Dessan zu n. 2304.

<sup>3)</sup> S. meine Bem, Osterr, Jahreshefte IV Beibl, 94. Für eine Teilnahme der Legion an dem dämäligen Stadium des germanisch-sarmatischen Krieges liegt kein Zengnis vor.

Vgl. Momiusen, Rom. Gesch. V. 638, 1; zu den Truppenkorpern aln Flavia und cohors VI. Commagenorium 8, C. Cicherius, RE J 1242; IV 275.

sodann Befehlshaber einer Vexillation tempore belli [Germaniei II]; er wird also wahrscheinlich zwischen 175-7 die Verteidigung Lusitaniens geleitet haben (oben 8, 159).

- 8. Ehreninschrift aus Italiea (Baetica), CIL II 1120 (Dessan n. 1354);
- C. Vallio Maximiano proc(uratori) provinciar(um) Macedoniae, Lusitaniae, Mauvetan(iae) Tingitanae, fortissimo duci, res p(ublica) Italicens(is) ob merita et quot provinciam Buetic(am) caesis hostilus paci pristinae restituerit. (Datiert nach Duoviri, 31. Dezember).
- Ehreninschrift desselben Mannes aus Singilia Barba (Baetica).
   CL II 2015 (Dessau n. 1354\*);
- G. Vallio Maxumiano proc(uvatori) Augy., e(gregia) r(ira), ordo Singil(iensium) Bar(bensium) ob municipium diatina obsidione et bello Maurovam liberatum patrono usw.
- Nach E. Huebners Vorgange (Note zu CLL II ±120) vernmtet O. Hirschfeld<sup>4</sup>) neuerdings in den zwei Augusti (n. 9) Marcus und Verus (161 Anf. 169). Doch wissen wir nichts von Maurenkämpfen in dieser Epoche; man wird daher wohl nach einer von Hirschfeld an anderer Stelle<sup>2</sup>) geänßerten Ansicht mit mehr Recht an die Zeit denken dürfen, wo neben Marcus Commodus den Augustus-Titel führte (Mitte 177 180)<sup>3</sup>).

Die drei Prokuraturen in n. 8 sind, da Macedonia centenare, die beiden anderen Provinzen ducenare Prokuratoren hatten 1, in aufsteigender Folge augereiht. Die Vermutung Momunsens 5, daß Maximianns als Statthalter der Tingitana in der Provinz Baetica den Sieg über die Mauren erfocht, hat wenig Wahrscheinlichkeit für sich. Vielmehr wird er als Prokurator von Lusitania die dort zuerst eingebrochenen (vgl. n. 7) und dann nach Baetica vordringenden Manren verfolgt haben. Zum Dank dafür wurde ihm die Inschrift n. 8 gesetzt, als er bereits von Lusitanien nach Mauretania Tingitana versetzt war. Vielleicht hatte er in letzterer Stellung den Auftrag, die aus Spanien zurückgeschlagenen Mauren in ihrem eigenen Lande zu züchtigen.

Mommsen<sup>6</sup>) vernmtet weiter, daß auf die gleiche Aktion die Inschrift CIL VIII 2786 (vgl. p. 954; 1739; Dessau n. 2659) sich beziehen könnte:

Sitzungsber, der Akad, Berlin 1901 8, 585, wo die Inschrift als frühester Beleg für den Rangtitel etgregius) v(iv) behandelt wird; dazu Verw-Beaute<sup>2</sup> 451, 3, Vgl. auch Dessau zu n. 4351 A, 1; Prosopogr, 111 382f. n. 170.

<sup>2)</sup> Wien Stud, VI (1884) 123,4; vgl, auch Verw.-B, <sup>2</sup> 391 mit A, 5. Thm folgen Mommsen, Rom. Gesch. V 6394, 3; R. Heberdey, Arch.-epigr. Mitt. XIII (1890) 490; C. Halgan, Essai sur l'admin, des proc sénatoriales (Paris 1898) 20.

<sup>3)</sup> H. Schiller, Rüm, Kaiserzeit 1–717 mit A, 5 verlegt die Tätigkeit des Maximianus in die Zeit der Kämpfe des Severus mit den Albinianern.

b) v. Domaszewski, Bonner Jahrb, CXVII (1908) 144; 154.

<sup>5)</sup> A. a. O.; Lebenso Prosopogr. a. a. O.

<sup>6)</sup> A. a. O.; ebenso Junemann, a. a. O. S. 87, 1.

D(is) m(unibas) P Adio P f Romano ev Mysio, (centurious) leg(nois) HI An(gastae) et VII C(landiae), XX V(aberine) v(iclevies) et I Bal(none), danis douato, deballatori hostium prov(inciae) His(paraae) et Maricam v(g(ionis)) Montens(ium) usw., wobei vermutlich nicht die Maziken<sup>4</sup>) der Caesarensis, sondern die der Tingitana am Rif gemeint wären. Wohl gehört die Inschrift in die zweite Hälfte des zweiten Jahrhunderts, wegen der Dona militaria spätestens unter Septimius Severus: doch scheint mir eine bestimmtere Zuteilung nicht wohl möglich.

10. Vila Severi 3, 6,

legioni IIII Segthicue dem praepositus est enva Massiliam.

Da Septimins Severus noch während seiner Prätur im J. 178 ad Hispanium missus (Vita 3, 4f.), d. h. wahrscheinlich als legatus inculmus einen der Sprengel der Tarraconensis erhielt, wird die Übernahme des Legionskommandos in das J. 179 fallen. Die handschriftliche Lesart vivea Massiliam hat, da die IIII Scythica ihr ordentliches Standlager in Syrien und zwar in unmittelbarer Nähe der Hauptstadt Antiocheia hatte<sup>2</sup>), seit jeher Anstoß erregt. Zu älteren Änderungsvorschlägen, die H. Peters Ausgabe verzeichnet, kommt goch der O. Hirschfelds<sup>3</sup>); all Samosalam, Doch scheint mir durchaus möglich, daß jene dem Prätendenten Avidius Cassius besonders ergebene Truppe nach der Niederwerfung seines Aufstandes im J. 175, allenfalls als Kern einer Abordnung des syrischen Heeres, zeitweilig nach dem Westen verlegt und in den Maurenkämpfen um 175 7 beschäftigt wurde. Die Entfernung dieser mit den höchst unzulässigen Antiochenern (Vila Marci 25, 8, 11; vila Av. Cassii 6, 6; 9, 1) fraternisierenden Truppe wird mit zu den Maßnahmen gehört haben, welche Marcus gegen einen Aufruhr in Antiocheia traf (Vita Marci 25, 9; rita Cassii 6, 9). Im J. 179 konnte sie auf dem Rückmarsch aus Spanien, von wo auch Severus kam, begriffen gewesen sein und in Massilia die Einschiffung nach Syrien abgewartet haben.

Ob die nicht genauer datierte Anwesenheit der *classes Syciaea et* Angusta (letztere aus Ägypten) unter einem Praepositus im Hafen von Caesarea in Mauretanien (*CIL* VIII 9358; vgl. 9363 – Dessau u. (351)<sup>4</sup>) wegen der großen Seltenheit derartiger Detachierungen aus dem Orient nach dem Westen, die im 2. Jahrh, wohl nur im germanisch-sarmatischen Kriege vorkommen dürften, auf diesen Anlaß zu beziehen ist, muß dahingestellt bleiben.

11. Stadtrömische Ehreninschrift, CIL VI 1502 (Dessau n. 1124):

Über diesen Gesamtnamen für die Berbernstamme Nordafrikas s. Ch. Tissot, Province rom. d'Afrique I 451; J. Partsch, Satura Findrina (Breslau 1896) 201.

E. Ritterling, Rhein, Mus. LIX (1904) 489 f., 5.

Prosopogr, III 214.

Vgl. O. Fiebiger, RE III 2642; Prosopogr, 1 393), n. 770.

L. Ragonio L. f. Pap. Urinatio Larcio Quintiano co(n)s(uli), soduli Hadrianuli, leg(ato) leg(ionis) XIII gem(inuc), donis milit(aribus) donato ab imp(cratore) (auf Rasur hergestellt; Commodo) Antonino Aug(nsto), proco(n)s(ulc) prov(inciae) Sardin(iae), iuridico per Apultiam) usw.

Ähnlich lauten die demselben Mann<sup>4</sup>) gesetzten Inschriften CIL VI 1503: V 2112. Die Laufbahn ist absteigend geordnet. Quintianus war Prokonsul von Sardinien vor dem Bellum Germanienm II (J. 178—180), in welchem er die 13. Legion führte und sich die von Commodus verliehenen Dona militaria verdiente. Kurz vor 178-80 war demnach das sonst prokuratorische Sardinien dem Senate überlassen, offenbar — wie schon im J. 172-3 (Vita Severi 2, 4: oben 8, 168-n, 2) — im Austausch gegen die in der Regel von Prokonsuln administrierte Baetica, in welcher, wie im übrigen Spanien, Krieg gegen die Mauren geführt und die daher gleichfalls per Legatos verwaltet wurde<sup>2</sup>).

Schon in früherer Zeit erscheint einmal ein Prokonsul von Sardinien, . . . nins Gallus Vecilius Crispinus Mansuanius in CIL III 6813 (Dessau n. 1038). Wenn das von diesem vor dem Prokonsulat jedenfalls außerhalb Ägyptens bekleidete<sup>3</sup>) Kommando der legio II Traiana in die Zeit des parthischen Krieges und der folgenden Wirren im Orient<sup>4</sup>) an der Wende der Regierungen Traians und Hadrians gesetzt werden darf<sup>5</sup>), so könnte auch hier die senatorische Verwaltung mit den um J. 417 8 bezeugten Unruhen der Mauren<sup>6</sup>) und einer dadurch veranlaßten zeitweiligen Übergabe der Baetica an einen kaiserlichen Statthalter zusammenhängen.

Von Änderungen in der Provinzverwaltung ist auch in dem Überblick über das bellum Germanicum et Sarmaticum (169 - 175) Vita Marci 22, 9 die Rede: provincius ex proconsularibus consulares aut ex consularibus proconsulares aut practorius?) pro belli necessitate fecit. Diese Nachricht

- Über ihn v. Rohden-Dessan, Prosopogr. III 124 n. 43.
- 2) Vgl. dazu A. W. Zumpt, Studia Rom. I 114; Marquardt, Staats-Verw, I <sup>2</sup> 219 mit A. 1; 256 f.; H. Schiller, a. a. 0, I 2 8, 650, I; O. Hirschfeld, Wiener Studien III (1881) 11; VI 123 mit A. 4; derselbe, Verw-Beamte <sup>2</sup> 373 mit A. 4; J. Jung, Fasten der Proc. Davien 8, III; XXII, 31; P. v. Rohden, RE I 2299; 2304; C. Halgan, a. a. 0, (oben 8, I70 A, 2) 17 ff.
  - 3) A. v. Domaszewski, Bonner Jahrb, CXVII (1908) 173, 17.
  - 1) Meine Bemerkungen, Klio Beiheft VIII (1908) 29, 5,
- 5) Zur Zeit II. Dessau zu n. 1938; Prosopogr. II 1984; n. 39; E. Ritterling, Rhein, Mus. LVIII (1963) 1784;, der eine Auswechslung Sardiniens gegen Bithynien und daher das J. 111 2 annimmt tanders unter Hadriau; vgl. Cassius Dio LXIX 14.4; δι δη βονέη zei τῷ zλήμος ἡ Haρογελίε ἀντὶ τῆς Βοντίας ἐδάθη); derselbe, Osterr, Jahreshefte X (1997) 304. Das Richtige scheint mir B. Filow, Klio Beiheft VI (1996) 664; 8 gesehen zu haben.
- Vita Hadr, 5, 2; Klio Beiheft VIII 13 f., 4; 19 f.; 29 f.; W. Weber, Unters, zur Gesch, Hadrians 50; 52 f.
- 7) O. Hirschfeld, Wien Stud, 4H (1881) 116 fagt ex procuratoriis vor practorias ein.

soll hier nicht näher untersucht werden; es genüge festzustellen, daß sie, sowie sie uns im sachlich-historischen Exzerpt geboten wird, ohne Gewaltsamkeit sich nicht auf den vorliegenden Fall anwenden läßt. Für diesen wäre, da Baetica jedenfalls einem prätorischen, nicht einem konsularischen Legaten zugewiesen wurde, der adäquate Ausdruck er procumularihas practurus und er procumularis procumularis.

Um 185 war Baetica wieder Senatsprovinz; s. unten S. 175 n. 16.

12. Münzen des Commodus<sup>4</sup>) mit dem Bilde eines Manren, der vor seinem am Zügel geführten Pferde steht, und der Aufschrift: *Mannetania*, Cohen IB <sup>2</sup> (Commode) p. 275 n. 356; die Titulatur noch ohne pins felix, aber mit Angustus), also Mitte 177 – 182.

Die Zeit wird näher bestimmt durch drei weitere Typen ohne Aufschrift, aber mit dem gleichen Münzbild aus der trib, pot. II und III des Commodus (177–9. Dez. 178). Cohen, a. a. O. p. 329 n. 751; 760. Dagegen gehört Cohen n. 1997, wo Commodus bereits Lucius heißt, frühestens ins J. 1802). Von Marcus gibt es ähnliche Prägungen nicht.

Die Darstellung wird sich auf die Aushebung eines Kontingentes von Mauri gentiles als ochweizerb) beziehen. Da die in den Kriegen unter Marcus nen aufgestellten Truppenkörper vielfach den Beinamen Aurelinführten), wäre es nicht unmöglich, daß der unter dem Dux Britanniarum stehende numerus Mauronum Aurelianorum (Notitia dign. 40, 47 p. 212 ed. Seeck) auf diesen Anlaß zurückgeht<sup>5</sup>). Jedenfalls drückt sich darin die Wiederkehr friedlicher Verhältnisse in Mauretanien aus.

13. Die Ehreninschrift in Lambaesis CIL VIII 2517 errichten dem Kaiser Marens trib(uniciu) pol(estab) XXX (4, 176) dedicante [A, I]ulio Pisone [le]g(ulo) Augusta) pro pa(actore) veterani leg(ionis) III Augustae).

<sup>[1]</sup> Vgl. J. M. Heer, Philol. Suppl.-Bd. 4N 175; ihm felgt Ch. Lecrivain, Études sur l'Hist. Aug. 146 f., bes. 147, 1.

<sup>2)</sup> S. Heer, a. a. O. S. 40.

<sup>3)</sup> Zur Rechtssteilung der irregularen manrischen Truppen im Heere s. meine Aust. Klio Beiheft VIII 63, t. Vgl. auch Klio XI 365, 3.

<sup>4)</sup> Über die seit 169 (vg), Uta Marci 21,7) aus Dalmatae, Dardam, dacischen Saci und libumischen Pasmates gebildeten obarts Agreliae vgl, Vuliel and meine Ausführungen Oster Jahresheft III (1900) Beibl, 1514; IV Beibl, 131; 135 (dazu Sp. 164); VI 42f, zu n. 48, 49. Die Zahl übere Urkunden (CIL III Suppl, Index p. 2657ff) ist neuerdings wieder gewachsen, N. Vulie, Jahresh VII (1901) Beibl, 5f, n. 6; XII (1900) Beibl, Index Sp. 260. Anders arteilt über den Beinamen A. v. Domaszewski, Wistd. Zeitschr XXI 174, 105. In der Notitae dem Beinamen Aucelinei, deren Ursprüngen Truppenkorper (bes. nameri) mit dem Beinamen Aucelinei, deren Ursprüngen och zu untersiehen bleibt.

<sup>5)</sup> Auch Jazygen (Die LXXI 16, 2) vgl. ebd. 19, 2) dazu Moramsen, Hermes XIX 227 mit A, 3 = Ges, sehr, VI, 1910, S, 111 mit Ann. 2) und wahrscheinlich Armenier (ebd. 14, 2) hat Marcus in der Not der beständigen Kriege als abungga nach Britannien geschiekt.

[qui] militure vocperun(t) [Gla]brione et Homullo (4, 152) [et Pruesente et Rujino co(n)stulibus) (4, 153)].

Eine andere Dedikation am gleichen Orte, CIL VIII 2744 ( $\simeq$  Suppl. 18272), ist gesetzt von dem nämlichen A. Inlins Pompilius Piso T. Vibius [Varus] Laevillus Berenicianus l[cg], Aug, p[r(o)] preactore) leg(ionis) III Aug(uslue) und den Veteranen der Jahrgänge 152 und 153, deren Bezeichnung hier vollständig erhalten ist.

- A. Iulius Piso<sup>4</sup>) erscheint als Legat der Legio III Augusta (Numidien) noch zur Zeit der Samtherrschaft des Marcus und Commodus (CIL VIII 2488). Wilmanns n. 743) seit etwa Mitte 177<sup>2</sup>). Für die Zeit der Entlassung, für welche der 9. Dezember 176 der späteste Termin wäre, dürfen wir wohl friedliche Verhältnisse in Afrika voranssetzen.
- Weihinschrift ans Mactaris (Byzacena), CIL VIII 619 (vgl. Suppl. 11780; Dessan n. 2747);

Apollini patrio Ang(usto) sacr(um). Ti. Plautius Ti. f. Papiria Felix Ferruntianus . . . pracpositus vexil(lationi) legtionis) III Aug(ustae) upud Marcommanos, donatus donis milit(uribus) [dann Rasnr. in der jedenfalls Commodus' Name stand]<sup>3</sup>).

Das Vexillationskommando aput Marcommanos gehört in die Zeit, wo römische Besatzungen im Quaden- und Markomannenlande standen (also J. 173 – 180; vgl. Dio LXXI 20, 1; LXXII 2, 4)4), wegen der von Commodus verliehenen Dona, die anscheinend mit dieser Stellung zusammenhäugen, wahrscheinlich ins bellum Germanicum seeundum (4, 178—180).

Weihinschrift ans Aquincum (Pannonia inf.), CIL III 8, 10419
 (Dessau n. 2318);

I(ovi) o(ptimo) m(aximo) C. Iul(ius) Rogatus mil(es) leg(ionis) III Aug(astar), rel(eranus) leg(ionis) II adi(atricis) ex voto ava (so) posuil libeus Gentiano et Basso co(n)s(ulibus) (J. 211).

Die Versetzung eines spätestens im J. 176 eingestellten Soldaten der III Aug. in die unterpannonische II adintrix wird vermutlich mit der in

- Über ihm J. Jung, Fasten der Provinz Dacien 55 f. n. 4 (vgl. 8, 25 zu n. 27);
   A. v. Domaszewski, New Herdelb, Jahrb. V (1895) 116 f.; H. Dessau, Prosopogr. H 207
   n. 322; F. Benchel, De leg, Rom 1 Italiea (Diss. Leipz, 1903) 84 f.; 94; 98 f.
- 2) Vgl. auch Filow, a. a. O. S. 76, 2. Als Consul designatus erscheint bilius Berenicianus in CLL VIII 2582 (vgl. Suppl. 18090; Dessan u. 1111). die leider nicht aufs Jahr datiert werden kann. J. Klein, Fasti consulares (zum leider, Goyan, Chronol, de Tempire rom, 228 und Beuchel, a. a. O. p. 84,3 verlegen sein Suffektkonsulat ins J. 178.
- 3) Dazu Max M. Fiegel, Hist, leg. III Aug. (Berlin 1882) 17f.; Froeldich, Arch-repige, Mitt. XIV (1991) 61 zu n. 28; v. Donnszewski, Xew Heidelb, Jahrh, V 130, 1; Marcus-säule 107, 9; Bonner Johrh, CXVII (1908) 136; 165; R. Cagnat, Daremberg-Saglios Diet, des aut. V 1079 mit A. 6.
- 1)Vgl. auch CLL III Suppl. 13439; v. Domaszewski, Marcus-Säule 114 mit  $\Lambda,$  5; 119 mit  $\Lambda,$  4.

n. 11 bezeingten Auwesenheit einer Vexillation der ersteren auf dem germanisch-sarmatischen Kriegsschauplatze zusammenhängen ().

Auch zwei Veteranen der II adiutrix aus Aquincum, welche als Heimat Theveste und Suffetula angeben (CIL III 3680; 10515) könnten ähnlich gedeutet werden; ebenso der in Theveste bestattete [cc]ulurin [ucmum]enlurius [legtimis)] scenndae udiutricis, pro[bu]lus in legtimic) III Ang(nsta) (CIL VIII 16553)<sup>2</sup>).

- 16. Ehreninschrift aus Vina (Afrika), CIL VIII S. 12412 (Dessau n. 1110);
- C. Memmio C. J. Quir(ina) Fido Ialio Albio cons(uli), sodali Tdro, leg(ulo) Aug(usti) pro pr(actore) proc(inciae) Novicuc, cur(alore) race Flam(iniae), pracef(ecto) Minictiae), proco(us(ule) provincciae) Buctic(ae), leg(ulo) Aug(usti) leg(ionis) VII Claudiae, invidico per Haliam reg(ionis) Transpadamae, praclori, leg(ulo) pr(o) pr(actore) proc(inciae) Afric(ae)48-w.3).

Die afrikanische Legation fällt nach CIL VIII 8, 41928 (mit Joh. Schmidts Anm.) ins J. 175 oder 176; in der Inschrift von Lauriaeum CIL III 8, 15208 vom 18, September 194 erscheint Fidus als vo(n)s(al) des(ignatus), hy(alus) Ang(ush) pro pr(actore) (von Noricum). Zwischen diesen beiden Terminen, vermutlich etwas näher an den zweiten, mm J. 185, war er Prokonsul von Baetica, welches mithin damals als befriedet wieder in die Senatsverwaltung übergegangen war 1).

Im äußersten Westen des Reiches waren es die schon unter früheren Regierungen unruhigen<sup>5</sup>), zuletzt unter Antoninus Pins<sup>6</sup>) um das Jahr 150

- 1) Vgl. Froehlich, v. Domaszewski, Cagnat, a. a. O.; Dessan zu n. 2018.
- 2) Zitiert von Dessau zu n 2318 A. I. Anders, aber ohne durchschlagende Argumente F. Gundel, De bojime II adi. (Diss, Leipz, 4895) 593, mit A. 7; nach ihm ware vielleicht von Septimius Severus eine Abordnung der II adi. zur Besetzung Afrikas gegen Pescennius Niger entsendet und dort zum Teil aus Afrikanern erganzt worden. Der bemorpiciarius votunsdaris legtimis III Augustaer, provincia Daeue CIL VIII 17622 (≡ Eph. epigr VII n. 317) konnte anlä⊞ich der Anwesenheit von Vexillationen aus Afrika und Mauretania in Daeien Üliplom vom J. 158, CIL III 8, p. 1989 n. LXVII − Dessau n. 2005 in jene Legion eingestellt oder versetzt worden sein; vgl. J. Jung. a. a. O. 8–19 zu n. 21; meine Beim, Wener Ermas (1999) 262; 261. 1.
  - H. Dessau, Prosopogr. 11 363 n. 340.
- D Andererseits war unter Commodus Sardinien wieder kaiserlichen Prokuratoren unterstellt, Marquardt, Staatsverx, 12 249, 5.
- 5) Vgl. im allg. Mommsen, Röm, Gesch, V 61; O. Hirschfeld, Verw, Beamte i 3924. Uber Maurenkriege unter Domitian handeln nenerdings E. Retterling, Osterr, Anhreshefte VII. Beibl. 284f.; A. v. Domaszewski, Philol. LXVI 168; O. Hirschfeld, a. a. O. S. 391, I; meine Benn, Klin Beiheft VIII 48 Annu; 20, I; zu jenen unter Traian un'l Hadrian vgl. W. Weber, Unlews, zur Gesch, Hadrimus 50; 524; 147; meine Benn, a. a. O. S. 134, mit A. I; 194; 294; 65.
- 6) Kampfe gegen die stets unruhigen Mauren unter Antoninus Pius bezeugen ohne nahere Zeitbestimmung Vita Pr. 5, 4; Polyaines strateg VI practi.

in die Schranken gewiesenen Mauren, welche die durch den germanischsarmatischen Krieg geschaffene Situation zur Erhebung gegen Rom (daher
oben n. 3: Mauros vehelles) und zu Piratenzügen im westlichen Becken
des Mittelmeers sich zunutze machten, wobei sie nicht nur an den afrikanischen Gestaden, sondern auch an den Küsten Hispaniens landeten und
plündernd vordrangen<sup>4</sup>). Da gegen diese Ranbschwärme sowohl zu Lande,
wie vor allem zur See gekämpft werden mußte<sup>2</sup>), so war dadurch nicht
bloß die römische Besatzung Afrikas und der Hispania Tarraconensis

(p. 277 ed. Woelfflin<sup>2</sup>); We coording Ελόντων: Pausanias VIII 43, 3: Oracula Sibytt, XII 180f.; dazu CIL VI 1208 (= Anthol. lat. II 2 m. 881 ed. Buccheler); ticemanos Maurosque domas sub Marte quitanos; zum Teile fallen sie, wie es scheint, bereits in die ersten Regierungsjahre des Pins. Schon in der Rede els Pénne, welche der smyrmaische Sophist Ailios Aristeides anläßlich seines römischen Aufenthalts im ersten Krankheitsjahre, d. h. nach den überzengenden Parlegungen R. Eggers (Osterr, Jahreshefte IX. Beibl, 71 ff.) im J. 143 gehalten haben durfte, spricht dieser von gelegentlichen Zusammenstößen an den außersten Grenzen des Reiches, herbeigeführt u. a. svarvzie "113'eur (or. XXVI § 70, H p. 111, 9ff. ed. B. Keil: dazu Keils Zusatz p. 471; zur Datierung meine Bem. Wiener Eranos (1909) 264, 1). Anders urteilen über die Zeit der Rede J. Mesk (s. u.) and E. Kornemann, Kho IX (1909) 504, 2. Ein spaterer Maurenkrieg fällt etwa in die Jahre 417-8 bis 150; ein festes Patum gibt gegenwärtig das Diplom CIL III S. p. 2213 n. C. vom. 1. August 150, demzufolge Angehörige einer aus ober- und unterpannonischen Alen zusammengesetzten Vexillation. eum essent in expeditionte) Mauretantine) Caesarenstis), durch den dortigen Prokurator entlassen wurden; dazu E. Bormann, Archsepigr, Mitt. XVI (1893) 235. Dazu stimmt auch die Laufbahn des Ritters L. Varius Clemens, Dessau n. 1362ff.; Prosopogr. HI 385 n. 185. Auf friedliche Verhaltnisse laßt die Entsendung der revil.larii) Afrifetaelf et Maurettaniae) Caestarensis), qui sunt cum Mauris gentilibtus) in Dacia supertiore), nach dem Diplom vom 8. Juli 158 (CIL III 8. p. 1989 n. LXVII; Dessau n. 2006) schließen. Vgl. W. Henzen. Annali dell' Inst. 1860 p. 53 ff.: H. Schiller, Rom. Kaiserzeit I 2 S. 631, 6; Mommsen, Rom. Gesch. V 639, 3; G. Goyau, Chronol, de l'empire rom. 207; 213; Lacour-Gayet, Antonin le Pieux 140ff.; R. Cagnat, Larmee rom, d'Afrique 41 ff.: 101; J. Jung, Die rom, Landschaften 96; Faster der Provinz Ducien S. XXVIII A. 77; 10f. n. 14; 78f. n. 3; 108; P. v. Rohden, RE, 11 2503; 2507; A. Junemann, De leg, Rom, prima adi, (Leipz, Studien XVI) 82ff.; 85ff.; 135ff.; F. Gandel, De leg. II adi. (Leipz. Diss. 1895) 55; P. M. Meyer. Herrwesen der Plot 161 f.; F. Beuchel, De leg. Rom, I Hal (Leipz, Diss, 1903) 83 f.; R. Goldfinger, Wien. Stud. XXVII (1905) 256ff.; O. Hirschfeld, Verw.-Beamte<sup>2</sup> 391, 1; B. Filow, Klio Beilieft VI 73f.; H. van de Weerd, Trois legions du Bas-Danube 82f.; 200年.; J. Mesk, Wiener Eranos (1909) 246年.

- 1) Die Kampfe unter Marcus behandeln Mommsen, Röm, Gesch, V 639, 3; Schiller, a. a. O. 8, 650 mit A. 1; O. Hirschfeld, Wien, Stud. VI (1884) 123 mit A. 4; Cagnat, a. a. O. p. 46; Junemann, a. a. O. p. 87, 1 (mit mancherlei Irrtumeru); R. Heberdey, Archsepigr, Mitt. XIII 190; P. v. Rohden, RE I 2298f.
- 2) Unter Severus (nach J. 197) war Ti. Claudius Candidus legtatus) Augg. pv(o) pr(actore) provinctine) Heispaniae) etiterioris) et in va dux terra marique adversus rebelles htostes) p(opule) R(omani), CH, 41–444 (vgl. Suppl. p. 741; Dessau n. 1440); dazu Momursen, a. a. O.; A. v. Domaszewski, Röm Mitt. XX 459.

die Legionen III Augusta und VII gemina mit ihren Auxilien — so sehr in Auspruch genommen, daß von da, soviel wir wissen, vor dem J. 178 keine Abkommandierungen nach dem Hauptkriegsschauplatz an der Donau möglich waren, sondern es mußte vor allem die durch andere Aufgaben zu sehr belastete Mittelmeerflotte in einer Zeit größter Finanznot durch augestrengte Rüstungen, aus welchen vielleicht auch die Classis nova Libyca (oben S. 1411.) hervorging, verstärkt werden.

In diesen Kämpfen läßt sowohl die Fberlieferung der Vita Marri (n. 1: 7), als auch die Laufbahn des späteren Gardepräfekten Iulianus (n. 3: 7) deutlich zwei Hauptepochen – 4, 172 und J. 175 6 – erkennen, welche durch eine kurze Friedenszeit voneinander getrennt sind.

In dem ersten Kriege, dessen Erwähmungen (n. 1-3) als chronologischen Schnittpunkt das J. 172 ergeben, verwüsteten die auf ihren Piratenfahrzeugen eingebrochenen Mauren Hispanius prope omnes (n. 1; s. auch n. 3; in Hispanius), insbesondere auch Baetica (n. 2) und wurden per Legatos erfolgreich bekämpft (n. 1), wobei auch die Senatsprovinz Baetica zu wirksamerer Verteidigung in kaiserliche Verwaltung übernommen wurde (n. 2) und in dieser mindestens bis kurz vor 178 verblieb (n. 11). Daneben operierte zur See eine aus dem Osten herbeigekommene Abteilung unter den Befehlen des Ritters L. Intius Vehilius Gratus Iulianus (n. 3).

Auf die Wiederkehr ruhigerer Verhältnisse seit dem Frühjahr 173 mag die Entlassung von Veteranen der Flotte (n. 5) hinweisen. In Mauretanien selbst scheinen allerdings im Frühjahr 171 noch einzelne Streifzüge gegen die Rebellen, an welchen Truppen aus Numidien beteiligt waren, im Gange gewesen zu sein (n. 6).

Der zweite Maurenkrieg im J. 175 6 wurde eröffnet durch einen Einfall in Lusitania (Mitte 175; n. 7), von wo die Barbaren wieder nach Baetica vordrangen. Zum zweiten Male war anscheinend L. lulius Iulianus bei ihrer Abwehr tätig, diesmal als Prokurator von Lusitania und Vettonia (n. 7). Sein Nachfolger in dieser Stellung war wohl C. Vallius Maximianus, der Baetica von den Feinden säuberte (n. 8), dort das von ihnen lange belagerte Municipium Singilia Barba entsetzte (n. 9) und dann, zum Prokurator von Mauretania Tingitana befördert (n. 8), die Mauren vermuttlich in ihrer Heimat bedräugte. Den Bemühungen der Regierung, die nach dem Sarmatenfrieden und der Niederwerfung des cassianischen Aufstandes freiere Hand hatte, gelang es schließlich, noch im Laufe des Jahres 176 (n. 13) die Ruhe im äußersten Westen des Mittelmeeres herzustellen, wobei anscheinend anch das nach dem Sunze des Avidius Cassius herbeigerufene Leibregiment des Prätendenten, die Legio IIII Seythica, offenbar als Kern einer Abordnung des syrischen Heeres, tätig war (n. 10).

ln den J. 176 – 180 hielten die Mauren Frieden; darauf weisen die Entlassungen in der Legio III Augusta noch im J. 176 (n. 13), die Entsendung einer Vexillation dieser Truppe zum bellum Germanieum seeundum (†70–180; n. 14; 15) und die Ausliebung maurischer Reiter als irreguläre ocquezot, von welchen eine Abteilung nach Britannien verlegt worden sein dürfte (n. 12). Baetica wird wohl schon damals wieder an den Senat gekommen sein (vgl. n. 16).

Aber auch diesmal war die Rube nicht von Dauer. Nach der Vita des Commodus 13,5 hatte auch dieser als Alleinherrscher mit den Mauren zu kämpfen: *rieti per legatos Mauri*: mancherlei Anzeichen, vor allem gleichzeitige militärische Bauten in Afrika und Mauretanien weisen etwa auf die Jahre 184,5 b.

### Prag.

Vgl, CIL VIII 2195; Suppl. 20816 (Dessau n. 396); 22629 (Dessau n. 5849).
 Dazu O, Hirschfeld, Verw. Beamte <sup>2</sup> 3924.
 Heer, a. a. O. 8, 1744. (danach Ch. Lécrivain, a. a. O. p. 1464.); E. Kornemann, Klio VII (1897) 109, 6 (vgl. 8, 1404 mit A. 20.

# Die Grosse Tholos zu Delphi und die Bestimmung der delphischen Rundbauten.

Von H. Pomtow.

### 1 Teil

Bis zum Ende des vorigen Jahrhunderts kannte man nur drei griechische Rundbauten (mit Cella) in größeren, die Rekonstruktion gestattenden Resten; die Thymele von Epidauros, das Philippeion zu Olympia, das Arsinoeion in Samothrake. Die delphischen Ausgrabungen haben uns zwei neue bescheert; zuerst die große Marmortholos im Temenos der Athene Pronaia die durch einen deutschen Architekten schon im Jahre 1838 in der sog, "Marmariá" aufgefunden war, sodann die alte Tholos aus Poros, deren Reste der Schreiber dieser Zeilen im J. 1906 in den Fundamenten des Thesauros von Sikyon nachwies und deren Wiederaufban vor Jahresfrist veröffentlicht ist1). Unser jüngster Aufenthalt in Delphi (Herbst 1910) hat für letztere im wesentlichen den Abschluß der Rekonstruktion gebracht und neue baugeschichtliche Besonderheiten gelehrt, für erstere wenigstens eine provisorische Aufnahme ermöglicht und damit die Wiederherstellung in allen wesentlichen Teilen gewährleistet. Nachdem die aus dem Anfang des VI. Jahrhunderts stammende alte Tholos in einem Nachtragsartikel vervollständigt worden ist (Zeitschr. f. Gesch. d. Arch. IV (1911) S. 171 ff.). sollen die folgenden Zeilen dem etwa 200 Jahre jüngeren Marmor-Rundbau geiten, der die Schönheit eines der edelsten Bautypen aller Zeiten als ein Hauptvertreter zur Geltung bringt. Bei seiner Rekonstruktion und durch Ausführung der Zeichnungen hat unser delphischer Mitarbeiter, Regierungsbauführer H. U. Wenzel, sehr wesentliche Hilfe geleistet, für die ihm auch hier auf das wärmste gedankt sei.

Um dem Leser den Vergleich der beiden Rundbauten zu ermöglichen, seien Grundriß und Aufbau des älteren hier wiederholt (Abb. 1 und 2).

Vgl. 'Die alte Tholos und das Schatzhaus der Sikvonier zu Delphi', in Zeitsche, f. Gesch, d. Architektur III (1940) 8, 97th.

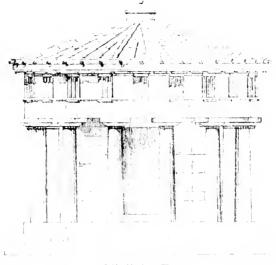
## I. Überreste und Rekonstruktion.

Ungleich besser als bei der alten Tholos, deren Bauglieder sämtlich später als Fundament verpackt und daher großenteils unzugänglich waren, sind wir bei ihrer großen Xachfolgerin daran, der Vorgängerin der Thymele von Epidauros, die man mit Recht als ihre Zwillingsschwester bezeichnet hat. Erhalten ist von ihr *in siln* der Stufenbau nebst einigen Säulenschäften, desgleichen ein Stück der großen Türschwelle, auch einige Orthostate standen unweit ihrer einstigen Stellen. Die übrigen Banglieder sind zwar zerstreut, aber fast sämtlich in mehr oder minder zahlreichen Exemplaren erhalten, so daß die Rekonstruktion im großen und ganzen keine Sehwierigkeiten bot.

Die erste Nachricht von der Existenz einer großen Tholos in der Marmariá zu Delphi verdanken wir dem damals in Diensten der griechischen Regierung stehenden Architekten Laurent aus Dresden, der im Jahre 1838 ihre Trümmer ausgrub. Über seine Entdeckung wurde 1839 von Ulrichs kurz berichtet und der Ban mit dem von Vitruv VII. praef. ererwähnten identifiziert. In den folgenden Jahrzehnten wurden die Trümmer wieder verschüttet und erst in den Jahren 1898 und 1899 ist das Ganze von Th. llomolle ausgegraben und einiges davon 1901 in einer kurzen. populären Beschreibung bekannt gemacht worden, zwar mit guten Abbildungen der meisten Metopenreliefs, aber ohne jede Architekturzeichnung oder Maßangaben 1). Seitdem ist ein weiteres Jahrzehnt verstrichen. und da der Architekturband der Fomilles de Delphes nicht einmal in den Vorarbeiten in Angriff genommen und noch keine genaue französische Aufnahme des Baues oder seiner Gesamtreste ausgeführt ist, wird man es verstehen, wenn wir schließlich am Ende unserer dritten Delphiexpedition eine provisorische Vermessung unternahmen, als wir durch die Untersuchung über die Bestimmung der Rundbauten zu der Durchforschung dieser am besten erhaltenen Reste genötigt wurden. Wie sehr das wissenschaftliche Interesse eine solche Aufnahme und Publikation erheischte, hat schon II. Thiersch betont<sup>2</sup>), und es wären der Wissenschaft die langen brywege der Musikbantentheorie erspart worden, wenn wenigstens eine vorläufige fachmännische Bekanntmachung dieser vor 14 Jahren ausgegrabenen Trümmer vorgelegen hätte. Denn die Neuaufnahme wirft auf die Bestimmung des Baues unverhofftes Licht, erweist die direkten Beziehungen beider delphischer Tholoi zu einander und ermittelt dadurch sowohl die Bedeutung der alten Tholos als auch die der Thymele zu Epidauros.

Laurents Sendung bei H. X. Ulrichs Reisen und Forschungen I (1810)
 264f. Homolles Darstellung in Rerne de l'art ancien et moderne X (1901)
 366 70, dazu ein Nachtrag XV (1904)
 5 5 u. 18.

<sup>2)</sup> Zeitschr. f. Gesch. d. Arch. II (1909) S. 71.



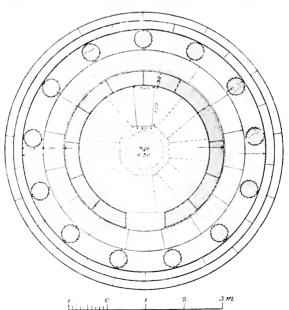


Abb. 1 at 2 to andraß and Rekonstruktion der alten Tholos (1 75)

Dafür, daß innsere Messungen in so kurzer Zeit zustande kommen konnten i), gebührt der Dank Herrn Homolle, der in der Marmariä die Banglieder der fünf Gebände zum Teil zusammenlegen ließ und so den Fachgenossen einen schnellen Überblick ermöglichte, und von dem im Tholoszimmer des Musenms Säulentrommeln und Gebälk der Ringhalle in Probestücken und Gips wiederaufgebant wurden. Hoffentlich beschert er der gelehrten Welt bald eine definitive Publikation dieses Prachtstückes hellenischer Bankunst, zu der das Folgende nur eine Vorstudie bilden will.

Zum schnelleren Überblick wird der heutige Zustand der Ruine in der Meßbild-Anfnahme Abb. 3 (Taf. 1) dem Wiederaufbau der Tholos gegenüber gestellt, wie ihn die Rekoustruktion auf Taf. II (Grundriß, Abb. 4), Tafel III (geometrische Ansicht, Abb. 5) und Taf. IV (Schnitt, Abb. 6) zur Darstellung bringen. Der Beschreibung der Banglieder in den nächsten Abschnitten seien einige allgemeine Bemerkungen voraufgeschickt:

Material. Der ganze Ban besteht in den sichtbaren Teilen aus pentelischem Marmor, bezw. in einigen Innenpartien aus schwarzem eleusinischem Kalkstein. Die Euthynteria ist aus Hag. Eliasstein (weisser Kalkstein), desgleichen die Stereobatlagen hinter der Türschwelle und einige Stellen des Innenpaviments, die eines besonders gut gefugten Unterlagers bedurften. Alle andern Lagen des durchgeschichteten Fundaments, bezw. der Krepis bestehen aus Poros oder aus Kalksinter.

Klammern. Die Tholos zeigt an den Stoßfugen von Gebälk und Wand durchweg  $\square$  Klammern von größester Schlankheit,  $2 \times 13$  bis 14 = 26 bis 28 cm lang, 1.6 cm breit, ca. 3.8 cm tief (Dornlöcher tiefer).

<sup>1)</sup> Fur eine genaue Aufnahme des Baues hatte H. U. Wenzel ursprunglich 4 5 Tage veranschlagt (für zwei Architekten). Soviel Zeit stand uns für die Marmariá nicht zur Verfügung, und ich hatte die Saehe mit Bedauern aufgeben mussen. Als jedoch nach der Abreise aller übrigen wir beide den ionischen Bußtempel nachpruften, dort in der Cella längs der Türwand die Spuren einer profilierten Bank fanden und ich auf die angebliche "Bank" der großen Tholos hinwies, gingen wir zu letzterer hin. Hier stellte ich fest, daß von einer "Bank" keine Rede sein könne, und fand die in Teil III gegebene Dentung der "Bank" und damit des Rundbaues. Padurch wurde die Vermessung unantschiebbar. Wenzel, der am folgenden Mittag abreisen mußte, sah lächelnd nach der Uhr, bemerkte, daß wir noch etwa 35 Minuten Tageslicht hatten (es war ein Herbstabend gegen Mitte November), und fragte, ob wir es noch versuchen wollten. Ich ließ Bußtempel Bußtempel sein, und so haben wir in 40 Minuten die Aufnahme des Grundrisses und Querschnittes, der Saulentrommeln und anderer Details ausgeführt. Am folgenden Vormittag wurden den übrigen Arbeiten noch einmal 40 Minuten entzogen zur Zeichnung der Details im Tholoszimmer und später sind die Schwelle und einige Ringsteine von mir nachgetragen worden.

Der Leser wolle die Mitteilung dieser Einzelheiten verzeihen, sie soll den provisorischen Charakter der Aufnahmen erklären, die in unwesentlichen Punkten verbesserungsbedurftig sein konnen, und soll zeigen, wie schließlich die wissenschaftliche Notwendigkeit zur Vermessung des Baues geführt hat.

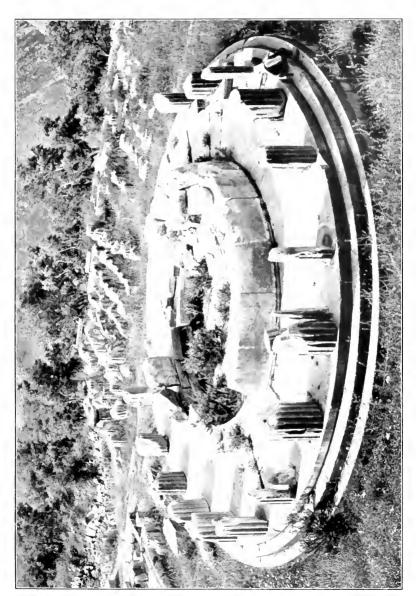


Abb. 3. Die Überreste der Tholos in der Marmariá.
(Aufnahme der Preuß, Meßbildanstatt).



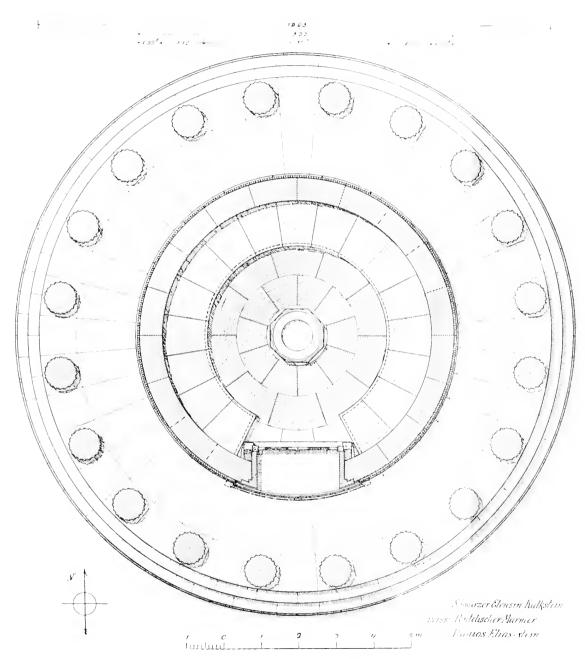
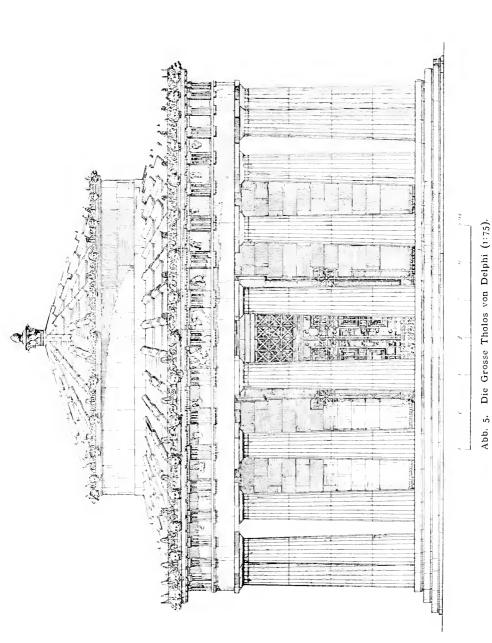
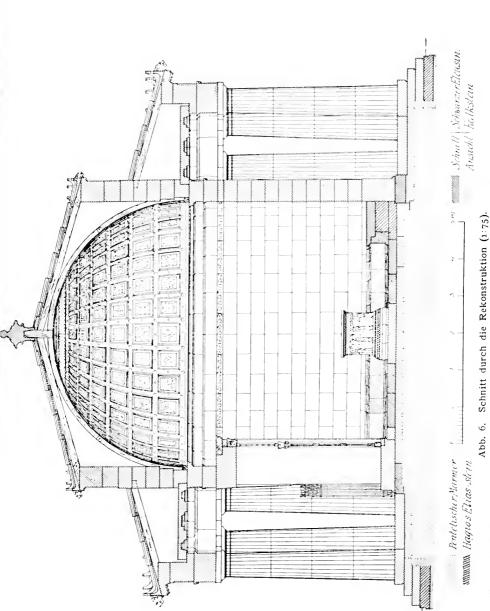


Abb. 4. Grundriss der Tholos, rekonstruiert (1:75).



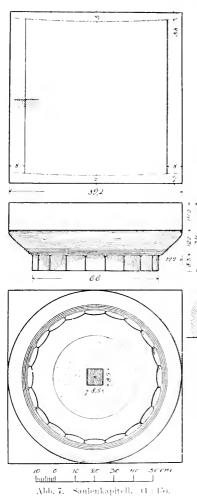
Eganzt ist nur das Protil des Turraduneus, die ledzerne Tur nebst Oberlicht und Sturz, die Spitze der Knauffdune (Phienzapfen).



Frgürzt ist die Holzkuppel, die Inneuprofile von Trigtyphon und Architrax, die bemalte niedrige Quaderlage unter leztereun.



In der Mitte der Quadern saßen regelmäßig vertikale Dubel. 10 cm lang, 4.6 cm breit, 2 - ca. 3,5 - 7 cm hoch, welche je zwei über ihnen ge-



stoßene Quadern mit der Unterlage verbanden, wie die je 5 cm langen Dübellöcher an der Unterkante der Seitenflächen beweisen.

Konstruktion. Es hat sich durchweg eine streng schematische Regelmäßigkeit erkennen lassen, die der Baumeister, — den wir vorläufig mit Vitruv als Theodoros von Phocaea benennen wollen —, der Technik und Konstruktion dieses großen griechischen Rundbaues zugrunde legte. Jeder Quadramt erhielt: 5 Säulen und 5 Archi-

trave, 5 Orthostate, 5 Wandsteine, 40 Triglyphen, 40 Metopen, 20 Hängeplatten, 10 Simastücke; im Paviment der Ringhalle je 10 Stylobatplatten, und

Fußbodensteine, in dem der Cella je 2<sup>1</sup> <sub>2</sub> schwarze Platten des

äußeren und des inneren Ringes, bei der "Bank" je 5 runde Platten der beiden Lagen: je 2½ schwarze Orthostate usw. Dieselbe Regelmäßigkeit findet sich in vertikaler Richtung, da die Höhe der Säulentrommeln genau der Höhe von drei Quaderschichen entsprach. Man darf vermuten, daß der Baumeister in seiner Schrift, die wohl den Titel hatte πεψί τῆτε hegente 96000.

(s. unten Teil II), die Systematik des Ganzen genau beschrieben, den

Schematismus der Banglieder theoretisch motiviert hat. Wäre sie uns erhalten, so würden alle Zweifel über die Bestimmung des Banes, über die Bedeutung und Konstruktion der "Bank" beseitigt sein.

Orientierung. Das Gebäude schaut nach Süden. Die Mittelachse der Tür und des Eingangs-Intercolumniums liegt genau in der Linie des Somenschattens mittags 12 Uhr.

## 1. Die Ringhalle.

Der Stufenban. Wie die Abbildungen 3—6 (Taf. 1—IV) zeigen, erheben sieh über der Euthynteria aus Kalkstein, drei niedrige Marmorstufen von zunehmender Höhe (20, 22½, 24 cm), von denen die unteren einfach, der Stylobat doppelt untersehnitten sind zur Erziehung kräftiger Schattenlinien. Diese vier Steinlagen gehen als durchgeschiehteter Stereobat hindurch, wenn auch im Immern in gesteigerter Höhe (29, 34, 33 cm) und gewöhnlicherem Material: Kalkstein, Poros, Kalksinter.

Der Stylobat besteht ans 40 gleich breiten Kreisringsektoren von fast 1 m Seitenlänge (97.7 cm), auf denen sich unter Freilassung je einer Zwischenplatte die 20 dorischen Säulen erheben, deren Standspuren meist vorzüglich erhalten sind. An die 40 Stylobatplatten schließen ohne Fugenversetzung innen die 40 schmaler werdenden, tiefen Pavimentplatten des Peristyls an (Seitenlänge 1,58 m). Sie werden nach innen zu von einem niedrigen Sockel begrenzt, der das Paviment um  $5^1,_2$  em überhöht, aus 20 schwarzen Ringsteinen von 73—76 em Seitenlänge gebildet wird 1), deren Fugen unter Überspringung je eines Pavimentsteins gegen diese versetzt sind, und der als Orthostatträger fungiert.

Die 20 Säulen haben je 20 Canneluren, stehen vom äußeren Stylobatrand 4½ cm zurück (vom inneren 6½ cm)²), erreichen einen nuteren Dm. von 87 em, einen oberen von 66,8 und bestehen aus 4 gleichhohen Trommeln von 1,115 m llöhe (also Schafthöbe 4,46 m). Die llöhe des Kapitells — vgl. Abb. 7 — beträgt 34,7, davon Abacus 14,2, Echinus 12,2, Ilals 8,3; die Seitenlänge des Abacus 89,2, auf seiner Oberseite ist der Scamillus erhalten (ca. 73 breit) und längs der Vorder- und Hinterkante, analog den Kapitellen der alten Tholos, die runden Aufschnürungslinien des Architravs³). Die ganze Säulenhöhe erreicht also etwa 4,80 m³).

<sup>1)</sup> Die Seitenlange schwankt, weil die Platten innen unregebnaßig ausladen, da sie hier durch das Cellapaviment bedeckt wurden. In der Rekonstruktion (Taf. IV) ist 74 als Durchschnittsmaß augenommen.

<sup>2)</sup> Der innere Aufschmitungs-, bezw. Verwitterungskreis der Standflachen auf dem Stylobat bleibt von den Stogspitzen 3.5 cm. von den Camiehren-Centren 1.5 4.8 cm entfernt. Er ruhrt augenscheinlich von ganz sehwachen Scamilli her, Schutzstegen unter der untersten Troumel, und kehrt in derselben technischen Ausführung bei dem Stylobat des großen Apollotempels wieder.

<sup>3)</sup> I'm britumern vorzubeugen, wird bemerkt, daß bei dem Wiederanfbau im Museum (Abb. 17, Taf. V) diese Aufschnurungslinien nicht beachtet wurden; die Kapitelle sind falsch aufgesetzt, so daß z. B. das links stehende seine ursprunglichen Seitenflachen jetzt vorn und hanten hat, und die frühere Ruckseite

Zwanzig Architrave von je 2.14—12 m Lange des Anlienbogens (genauer 2.11%, 59 cm Hohe, 79—80 cm Tiefe ruhten auf den Säufen; sie stad im Verhaltnis gegen die der alten Tholos sehr niedrig geworden, denn wahrend die Höhe der Saufen gegen jene um 2 m zugenommen hat, ist die des Architravs nur um 4 cm gewachsen. Die Anfteilung der 40 Regulae (je 42 breit ist vollig regelmäßig, die Guttae sind außerordentlich niedrig (1,3 cm hoch). Die Immenseite des Architravs zeigte ein Profil, dessen oberster Teil ergänzt werden mußte. Vgl. Abb. 8.

Das Triglyphon. Die 10 Triglyphenblocke waren derart geselmitten, daß jeder Triglyph rechts und links je eine halbe Metope angearbeitet hatte, oder richtiger deren Hintersteine. Denn die Reliefplatten waren

aks, die Vorderseite rechts zeigt, sodati hier die runden Aufschnurungen von vorne nach hanten, statt von rechts nach links verlauten.

b Es war bei der Kurze der Zeit unmöglich, unter den zahlreichen, meist peaciten Trömmeln von Stock zu ermitteln, deren Durchmesser genau die wischen SS (einten) und 668 robern postulierten Langen von S2, 77, 72, gezeigt bei der Schein Sachenhohe rechnerisch ermittelt werden; sie beträgt bei der schein Saiden im der Blutozeit normaler Weise 5½ untere 1m. also 5½ (eS7 - 31.7 Kapitell) - 1.785 m. Hiermit stimmt fast genau die Hohe von 4 Trömmeln zu 1.115 - 1.16 - 31.7 Kapitell - 1.805 m. Den dritten Beweis für die Richtigkeit dieses Maffes wird die Hohe der Cellaward brüngen, deren Schichtighen undersen Zuhlen aufgehen. Im übrigen war der obere Pin, einer untersten Trön mel von uns mit S3 gemessen, was mit Berücksichtigung von Entasis dem postulaerten Maß von S2 entsprache, aber auch ohne Entasis, die dem Schaft zu tehten seheint, bei den stets Laberten oberen Lagern hinreichend genau war, Immerhin mußte hervorgehöben werden, daft die angegebene Saulenhohe nur bes auf einige Zeitimeter genau sein kann.

Achnüch steht es her den schwieriger zu messenden Diametern der treist Lelierten Lagerflachen der Troumeln, für des meie Maße hinzugekommen sind. Kentebem bezeigt, dat der großte von ihnen gemessene Din, für den Stylodattrommeln 868 en, der kleinste für anderem Stuckei 67,1 lang sei, was zu anseren Maßen foben im Texti von 87 mil 668 vortrefflich stimmt. Des gleichen dieckt sich das neue Maß von 832 mit unserem von 83, auch entspricht die zweimal gen essene Lange von 76,5 dem von mis postulierten deeren Poder zweimel gen essene Lange von 75,7 den von mis postulierten der von 71,72,5,71 gelten jedentalls dem oben postulierten Din, von 72 und mogen in der ersten GD ein weng zu groß genommen sein. Jedenfalls existieren auch her kome wesentlichen Albwachungen von unseren Durchmesser-Annahmen.

besonders hergestellt und kulissenartig vor den in der Metopenmitte stumpf gestoßenen Triglyphonblöcken eingefalzt. Die Höhe der letzteren beträgt 65 cm, also genan soviel wie bei der alten Tholos. Hire Rückseite ist

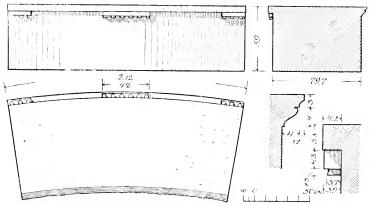


Abb. 8. Großer Architrav. (1:25; Details 1:6).

tief ausgeschnitten zur Einbettung der Kassettendecke und zeigt hier ein kleines Ablaufprofil. Die Glyphen schneiden oben wagerecht ab. Vgl. Abb. 94).

Zum Schlusse gebe ich die sämtlichen bisher gemessenen Trommelmaße in tabellarischer Uebersicht, bei der die mit  $\rm Dm.$  versehenen vorangestellt sind;

Saulentrommeln der Tholos:

Standort:	Unt. Dm.		Hohe	Standort:	Hohe
1. auf Stylobat, in situ .	87	83	1.115	10. gegenuber d. Tholos	1,105
2				11	
3		76,5	1,115	12. auf Stylobat	1.113
1. gegenüber (sudl.) der				13	1,114
Tholos		76.5	1.119	11. gegenuber d. Tholos	1.115
5. auf Stylobat		74.0	1.115	15. auf Stylobat	1,115
6	1	72.5	1.117	16. " "	1,115
7. gegenüber der Tholos	-	71.0	1.151	17. " "	1,118
8		-67.1 (68.8)		18. gegenuber d. Tholos	1.128
9. im Museum, Tholossaal				19	

Also neunzelm Hohenmaße;  $1.10^4$ g; 1.113-4 (viermal);  $1.11^4$ g (siebenmal);  $1.147-8-8^4$ g – 9 (vier); 1.128 (zweimal); 1.154. Dazu elf Durchmesser; 87 bezw. 86.8; 85.2 bezw. 85; 76.5 (zweimal); 74, 72.5; 71, 67.1 bezw. 66.8.

1) Auch Darm, Bankunst d. Griech, <sup>4</sup> S. 169 hat die Skizze eines Triglyphonblockes gegeben, zu der unsere Abb, 9 die großen Maße mehträgt und das hintere Profil richtigstellt. Auch ist die Einzelklammer in seiner Abbildung um das Vierfache zu diek.

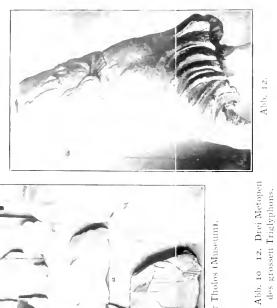






Abb. 34. Fragmente der Tholos (Museum). Abb. 17.



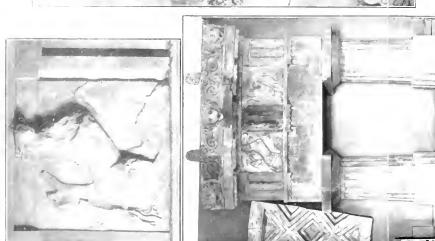


Abb.



Was von den 40 Relielplatten nachgewiesen werden konnte, hat Homolle im Tholoszummer aufgestellt und die Hauptstucke davon publiziert<sup>1</sup>) – Nur ganz wenige Platten (52) sind ziemlich vollstandig erhalten.

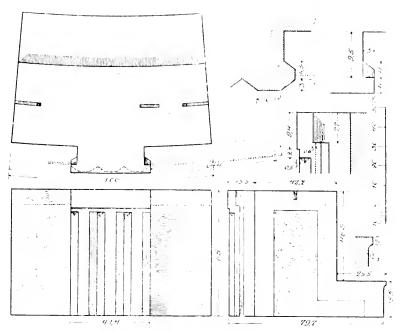


Abb. 9. Große Triglyphe (1:45; Petails 1:7.5).

die zwei besten sind jetzt dem Wiederaufbau eingefügt: sie sind 65 hoch (einschl. des 7,7 hohen Bandes), und 64,4 breit (dazu 2 + ca. 2<sup>4</sup> <sub>2</sub> Falze = 5). Abb. 10 (Taf. V) zeigt die Photographie der links. Abb. 11 die der rechts stehenden Metope: Abb. 12 gibt die besterhaltene Amazone wieder. Dargestellt waren Szenen aus einer Amazonenschlacht und einer Centauromachie: die meisten Reliefs sind nur in Fragmenten vorhanden, die mit dem Hammer von ihrem Hintergrunde losgeschlagen wurden, als man die Platten später

<sup>1)</sup> Rerne de Fart etc. X 8, 367, wo auschaulich geseholdert ist, wie die eine Metope 800 m eutfernt am Strathenrande, die zweite 10 Kilometer eutfernt in einem Kelher zu Amphissa eutdeckt wurde. Homolles Angabe, es seien im ganzien 18 Metopen gewesen, beruht auf einem Rechenfiehler, der nur erwahnt wiel, weit er auch in andere Bucher übergegangen ist (Baedeker, Greechauland). 8, 451).

verbauen wollte. Diese Reste gehören zu dem Schönsten, was wir von der Reliefkunst bald nach 400 v. Chr. besitzen.

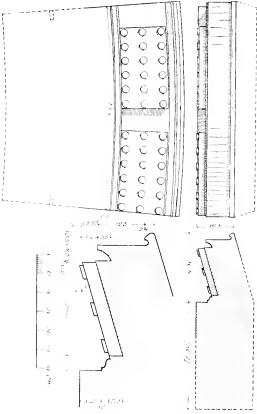


Abb. 13. Hangeplatte. (1:45; Details 1:7.5.)

Den Schnitt und die Größe der 80 Hängeplatten zeigt Abb. 13, ihre Ober- und Rückseiten sind nicht untersucht worden. Die Höhe der Guttae beträgt hier sogar nur 8 mm.

Die mit Löwenköpfen und Rankenornament verzierten (40) Simastücke sind in zahlreichen Resten vorhanden. Ein restauriertes Beispiel





Abb. 32. Runder Altar.

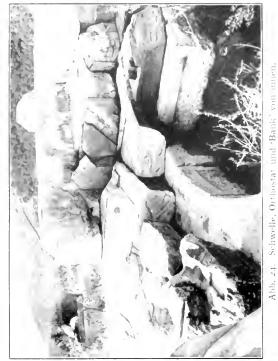
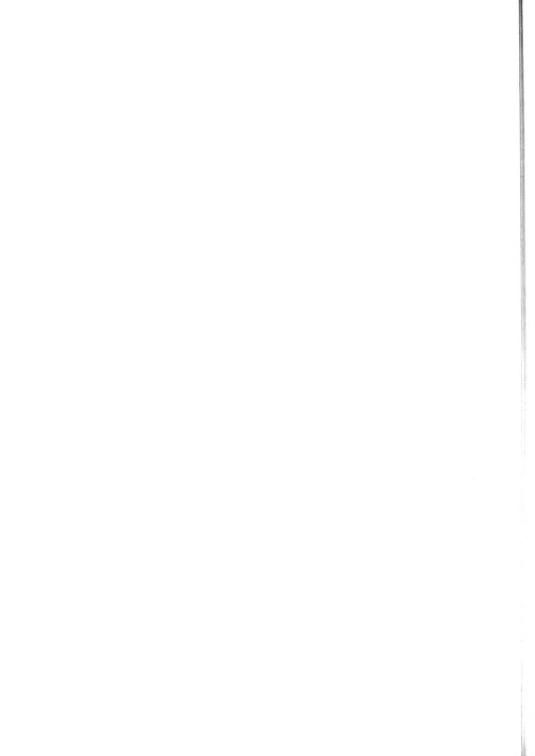


Abb. 22.
Orthostat
und Turschwelle
wahrend
der Ausgrabung.

1800

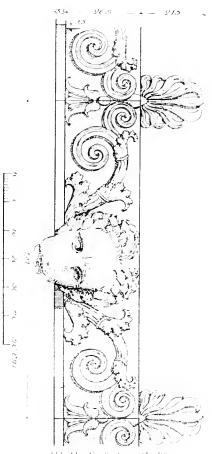




bietet Abb. 14 und die Photographie in Abb. 15 (Tatel VI). Die Länge beträgt unten 1,107 m. die Hohe 29,8 - 30 cm. Eine bis auf den ab-

geschlagenen Löwenkopf vollständige Sima liegt auf der Museumstreppe (Inv. 1159), gefunden zwischen dem Ost- und Westtempel der Pronaia. Zwei ancinanderpassende Halbstücke (dazwischen Fuger haben wir vor 25 Jahren im alten delph. Museum photographiert, vgl. Beitrage :. Topogr. r. D. Taf. 1X Fig. 20. Dazu war S. 111 nr. 9 bemerkt, daß sich "in den vertieften Teilen starke rote Farbenspuren erhalten" hätten. Auch war auf der unteren Leiste sicher einst ein Maeandermuster aufgemalt, wie wir es im Absehn, 8 finden und wie es in Epidauros als Relief ausgeführt war.

Endlich ist die von Homolle im Gipsabguß restaurierte Ringhallendecke in Abb. 16 dargestellt<sup>1</sup>). Es war eine kassettierte Steinplattendecke, die ohne Steinbalken freitragend verlegt war. mit dem Außenrand in dem Triglyphonausschnitt ruhte, am Innenbogen aber auf das kleinere Triglyphon der Cella-Anßenwand aufgelegt war, ganz ähnlich der Autlagerung der hölzernen Kalvinmatiendecke der alten Tholos auf die oberste Schicht der



Alib 11. Gradue Simp (1 - 10).

1) Vgl. auch die Skizze be Para. S 186, deren Maße von der Gipserganzung abgegriffen sind. Aber der Gips hat woh' getrieben, denn die Mannermaße der von uns gemessenen Fragmente sind etwas geringer (z. B Theite der Cellawaud. Von dem glatten Rand des Außen- und Innenbogens waren etwa je 5,7 cm frei und von unten sichtbar. Die Tiefe der Platten beträgt 2,115 m, davon freitragend ca. 1,80 m, die Breite der Einzelstücke scheint 63 (Innenbogen) gewesen zu sein. Das Cassettenmuster ist im Gegensatz

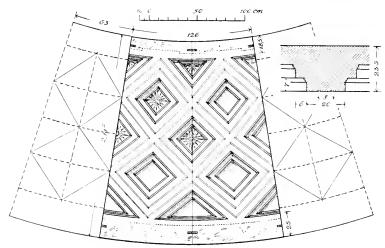


Abb. 16. Decke der Ringhalle (1:30).

zn dem in Epidauros sehr einfach, aber seine Konstruktion war der Rundung sinnreich augepaßt: die Sterne waren aufgemalt.

Der Umgang der Ringhalle hatte zwischen den Sänlen und der Cellawand eine Breite von fast 1,75 m, wovon für den kleinen sehwarzen Sockel unter dem Orthostat und für dessen Anlaufprofil 9,3 em, für sein Vorstehen über die Wandflucht 1 em abgehen, so daß der Fußboden des Umgangs 1,645 m breit war. Die Peristyl-Höhe erreichte: 4,80 Sänlen ± 0,59 Architray ± 0,185 Triglyphoneinbetung = 5,575 m bis zur Kassettendecke,

Der Durchmesser des Stylobats betrug 13,63 m, nämlich: 8,33 (Orthostatring)  $+2 \times 9,3$  cm (sehwarzer Ring) +2 + 1,58 (Paviment) +2 + 97,7 cm (Stylobat) =13,63 m.

Die Photographie des im Tholoszimmer aufgebanten Fassadenteils gibt Abb. 17 auf Taf. V (vgl. auch Durms Skizze S. 281).

Kassettenungrenzung 20 cm am Gips. 19<sup>4</sup> 2 am Marmor, die des breiten Randes am Innenbogen 18<sup>4</sup> 2 gegen 18 usw.). Im Übrigen ist der Steinschnitt der Gipskassetten irrefuhrend (auch bei Durm), da die Fugen nicht an den jetzigen Gipsseitenflächen lagen, sondern um eine halbe Plattenbreite mehr nach rechts, bez. Iinks. Ther Durms unrichtiges Maß des Durchmessers des inneren kassettenkreises (= Celladurchmesser) s. die folgende Anmerkung.

## 2. Die Cellawand.

Der Orthostat = vgl, Abb. 18 – rüht auf der oben beschriebenen niedrigen Sockelstufe aus schwarzem Kalkstein, die mit  $5^+$ , em über das

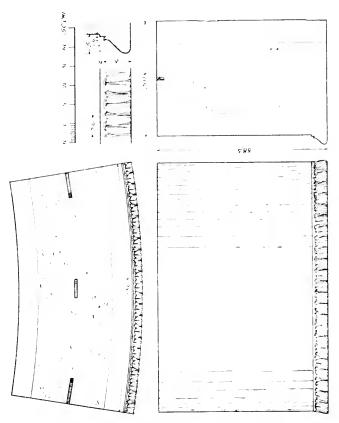


Abb. 18. Orthostat der Cellawand (1:45; Details 1:7.5).

Payiment ragt. Et war einschichtig, hat unten ein schönes lesbisches Kyma (Schilfblatt) augearbeitet und ist 88,5 hoch, 59,8 tief. Der Außenbogen der einzelnen Stücke hat eine Lange von ca. 1,308 m. ihre Anzahl

betrug bei geschlossener Wand 20; von ihnen werden jetzt zwei durch die Türöffunng eingenommen, die übrigen stehen axial zu den Säulen.

Der Außendurchmesser des Orthostatenringes beträgt an der Oberkante gemessen 8,33 m³).

Die aufgehende Wand trat um ca. 1 cm hinter die Flucht der Orthostate zurück, wie die auf der Oberseite der letzteren sichtbare Spur beweist. Eine Anzahl von Wandquadern ist erhalten, die jetzt meist nördlich vom Bau liegen, einige davon sind vollständig, so daß die Wanddicke mit 58,6 feststeht. Die Höhe der Blöcke, soweit sie gemessen sind, be-

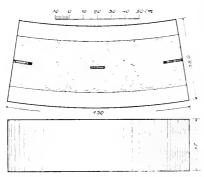


Abb. 19. Ringstein der Cellawand (1 : 20).

trägt durchgängig ca. 37 cm, bezw. 36—37, ihre Außenbogen sind ca. 1,29 m lang. Sie lagen in regelmäßigem Schichtenverband, wie das Dübelloch oben und die Quernitie auf der unteren Lagermitte beweist, die der Stoßfuge der zwei darunter befindlichen Steine entsprach. Vgl. Abb. 19.

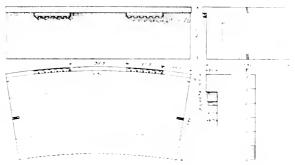
Der obere Wandabschluß wurde anßen unter der Ringhallendecke durch ein zweites Gebälk gebildet, dessen Architrav und Triglyphon zwar niedriger und in den Einzelteilen kürzer sind, als

bei der Ringhalle, das aber sonst dieselbe Teilung hatte (je 40 Triglyphen und Metopen) und ähnlich wertvolle Metopen reliefs aufweist, wie jenes: Leider sind sie noch mehr zertrümmert, als die des Außengebälks, so daß nicht nur keine einzige vollständige Platte existiert, sondern auch kein Fragment des glatten Hintergrundes: nur abgesprengte Reliefteile sind erhalten<sup>2</sup>). Für die Rekonstruktion ist das irrelevant, denn die Plattenmaße stehen aus den Triglyphonblöcken fest, die ebenso geschnitten und in der Metopenmitte gestoßen waren, wie beim Außenfries. Vgl. die Abb. 20 und 21.

<sup>1)</sup> Durm gibt sowohl S. 141 in seiner Skizze der Waudkonstruktion der Tholos als auch in den übrigen die-bez. Abbildungen den Außendurchmesser des Orthostats stets auf SSI m an. Das ist unrichtig (wohl ein Schreibfehler: SSI statt SJI); wir hatten zuerst SJI, spater bei der Kontrolle von Durms Maßbesser SJB gemessen und dieses Maß daum noch ein drittes Mal nachgepruft. Teil III wird zeigen, von welcher Wichtigkeit dies ist.

<sup>2)</sup> Abgebildet und beschrieben bei Homolle, Rerue de Tart etc. X 8, 376 f., wo sie noch für Metopen eines neuen, zweiten Rundgebandes gehalten wurden, wahrend die zu unsern Metopenfeldern stimmende Höhe (40) sie als hierhergehorig erwies. Dies wurde später auch von Homolle angemerkt (a. a. O. XV 8, 5).

Die Kassettendecke lag unmittelbar auf diesem inneren Triglyphon Die Hohe des inneren Architrays -- Triglyphon betrug 77,3 (36.9 + 40.4).



Also 20 Kleiner Architray (auf Cellawand) 1 20.

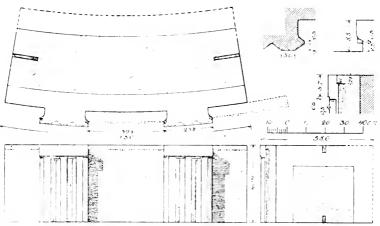


Abb. 2t. Kleine Triglyphen (auf Cellawand). († 45 (Details († 7.5)

die des außeren + Triglypheneinbettung ebensoviel 77,5 (59 + 18,5). Das ist kein Zufall, sondern erweist, daß das Innengebälk mit seiner Unterkante in gleicher Höhe begann, wie das außere.

Die Wandhöhe entsprach also genan der Säulenhöhe, d. h. wir erhalten über schwarzem Sockel 4 Orthostat 91.1 noch 3,859 m als Wandhöhe, nämlich: 4.80 m (Säulenhöhe) —  $94.1 \pm 3.859$  m roder  $4.787 \pm 94.1 \pm 3.846$  m). Das sind 10 Wandschichten zu je 37. bez. 36.8 Höhe und dann verbleibt noch eine schwache halbe Schicht, die ca. 16-17 cm hoch gewesen ist. Es lag nahe anzunehmen, daß wir in ihr die Abdeckschicht ( $zere \lambda a_0 h \dot{c} z$ ) des Orthostats zu sehen hätten, die in Epidanros und sonst zugleich als Fensterbank diente (s. Zeilschr. f. Gesch. d. A. H. S. 28). Aber dagegen spricht die Verwitterungslinie an der

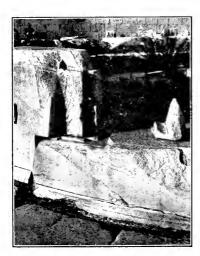


Abb. 23. Westecke der Turschwelle.

Orthostat-Anßenkante, die auf den Rücksprung der Wand deutet. während die Abdeckschicht stets vorzutreten pflegt, und der Umstand, daß unserer Tholos Fenster -- also auch deren Sohlbank -gefehlt haben (s. unten). So bleibt als wahrscheinliche Stelle die oberste Lage unter dem Gebälk, wo der gewaltige Türsturz genau 11/2 Wandschichten hoch gewesen sein wird (s. unten), also neben sich eine Ausgleichschicht von halber Normalhöhe bedingte. Wenn uns noch keine Reste von diesen niedrigen Cellasteinen in die Hände gekommen sind, so liegt das wohl an der geringen Zahl der erhaltenen Stücke oder am Mangel Untersuchungszeit. haben sie im Innern mit aufgemaltem Anthemienband versehen (vgl. Abb. 6. Tafel IV). wie es z. B. noch heute beim

Thesauros von Athen erhalten ist: auch der dorische Bußtempel hatte etwa an derselben Stelle einen Streifen von 2 übereinander gemalten archaischen Palmetten (vgl. die im Tholoszimmer neben den Rundbauresten aufgestellte Onader).

Die Innenseite der Wand ist, soweit es sich bei der flüchtigen Durchmusterung benrteilen ließ, glatt und im übrigen schmucklos gewesen. Die Orthostate haben wagerechte Auschlußspuren dreier "Bank" schichten, die in Abschnitt 5 besprochen werden: von den übrigen Wandsteinen ist nur bei 3-4 Stücken die Rückseite erhalten, sie zeigt glatte Fläche. Die kleinen Architrave und Triglyphen sind leider hinten ebenfalls gebrochen, so daß sich über das innere Abschlußprofil bisher nichts ermitteln ließ.

Der über das Dach der Ringhalle hinausragende Teil der Cellawand ist erst nachträglich erkannt und wird in Abschnitt 9 besprochen.

### 3 Die Türschwelle und ihre Umgebung

Die Türschwelle während der Ausgrabung von 14 Jahren zeigt die alte Photographie in Abb. 22 (Tat VI), die man uns treundlichst zur Vertugung gestellt hat; unsere neuen geben den hentigen Zustand wieder. Abb. 23 die linke Ecke von außen. Abb. 24 die lunenpartie und Umgebung Tat VI). Die Vermessung und Rekonstruktion enthält Abb. 25.

Nur wenige Türschwellen des griechischen Mutterlandes durften so gut erhalten und so fehrreich sein, wie diese, deren Wichtigkeit für die Rekonstruktion der delphischen Bauten an anderem Orte nachgewiesen werden wird. Die Hohe der gerundeten Marmorstufe beträgt 38,1 cm. thr Außenbogen ist 3,33 m lang, die gerade Innenkante 2,942 m, bezw. 2.81 lang, die Tiefe erreicht in der Türachse 1,40 m. Der Riesenblock, aus dem sie geschutten ist, hatte also als Transport-Maße wenigstens 0.40 3,50 m = 1,50 m, denn sie ist monolith. Der sonst das Paviment um 5° cm überstehende schwarze Sockel der Orthostate ist unter der Schwelle so weit weggeschnitten, daß er mit dem Paviment bündig liegt: auch tritt er hier etwa 5 cm über die sonstige Sockelflucht vor. Die Schwelle selbst hat unten ein sehr einfaches Anlaufprofil, dessen Ausladung 6 cm, bei 6,8 Höhe soeben in der Tiefenangabe (1,40) nicht eingerechnet war. Die Oberseite zeigt rechts und links die Einfallrinnen für die Türmmahmung, deren gerade Durchgangsseiten in spitzem Winkel und in ziemlich komplizierter Weise an die Außenrundung anschlossen.

Die Breite des Durchlasses betrug zwischen den geraden Einlaßrinnen etwa 2,25 m. jetzt ist sie durch die Lücken, die zwischen den später aneinander gelegten Einzeltrümmern klaffen, ein wenig größer. Ein Ritzer langs der Einlaßrinnen zeigt an, daß die Türumrahmung größern getwas über die Rumen überstand. Dadurch wird die Lichte Breite der Tür auf ca 2,20 m fixiert. Die Oberseite der Schwelle wird hinten um 18 cm verkürzt durch eine 10,5 cm tiefe Einschneidung, vgl. den Schnitt in Abb. 25; dadurch verringert sich die Tiefe der eigentlichen Trittfläche in der Mitte der Tür von 1,10 auf 1,22 m³). Es darf als sicher gelten, daß die hintere Einschneidung, auf der sich rechts und links quadratische, bezw oblonge Einlaßlöcher für die innere Türumrahmung befinden, zur Aufmahme der hölzernen Türrahmenschwelle gedient hat. Diese war 10,5 hoch und bildete zusammen mit der unter ihr befindflichen 5,8 hoben Verkragung der steinernen Innenkante eine niedrige Trittstufe von 16,3

<sup>1)</sup> Durin gebt in seiner Schwellenskizze S 246 nur 198 in als Tiete der Trittfache an aber es ist megfich, daß er damit nicht die Mitte derselben neunt (?) Die ganze Schwelfentiete ist sicher größer, als seine Miße 1,08 ± 0,18 1,29 in ergeben, dem die schwarzen Sockelplatten sind sonst en 74 nef, ihre inchwarts austotenden Fundamentsteine en (90) zusammen 1,61 in, wovon man das vordere Schwelfenproul abziehen neut. Dann bleiben en 1,160 in, also 0,20 Uberstand der Fundamentsteine über das Lot der inneren Stößinge der Schwelle, was nach Abb 24 cher zu wiel als zu wenig ist. Ich häbe darum keinen Grund, im der Richtigkeit unserer Maße zu zweiteln.

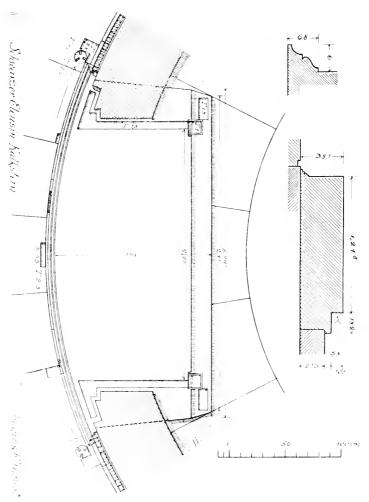


Abb. 25. Schwelle der Tur. (1:25.)

Steigung über die man zum Cellapaviment hinabstieg. Die außere sudl.) Kante der Einschneidung ist jetzt überall abgebrochen und zerstort

Unter der Schwelle banden hinten weiße Marmorplatten ein; sie sind außen gerade, innen jedoch nach der Rundung der Pavimentringe 's, unten gebogen und in deren Flucht liegend. Ein Bruchstück davon ist erhalten, es ist entweder in sin (?) oder später an die richtige Stelle gelegt (links hinter der Schwelle). Rechts und links an diese Hinterschwelle stoßen weiße Kalksteinplatten; also war nur jene sichtbar, diese nicht, und erstere bildete eine Art Auftritt für die Schwelle selbst. Ob er aus zwei breiteren oder aus drei schmaleren Platten (so in Abb. 25) zusammengesetzt war, bleibt unentschieden.

Instruktiv ist das Untergreifen der großen Schwelle rechts und links unter die Orthostate. Diese sind auf etwa <sup>1</sup>, ihrer Länge unten weggeschnitten, bezw ausgeklinkt, und folgen auch mit ihren vertikalen Stoßlachen in mehrfachem Zuruckspringen den Umrissen der Türumrahmung, bezw. deren Einlabrinnen. Genau so war, wie die Einklinkungen der Laibung schließen lassen, die Türschwelle des attischen Thesauros (Delphi) gebildet, die nicht wieder gefunden ist, sich aber nach der unsrigen rekonstruieren läßt.

Schr hoch erscheint die vordere Steigung unserer Schwelle (38.1). die beim attischen Thesauros 30 em befrägt, und man wird annehmen wollen, daß hier eine kleine Stein- oder Holzstufe (19 cm hoch) vorgelagert war. Ohwold von ihr keine Anschlußspuren existieren, könnte man einige der Eintatlicher auf sie beziehen wollen, die sich längs der Unterkante der Schwelle im Paviment der Ringhalle vorfinden. Aber ein Blick ant die Photographien (Abb. 22, Taf. VI, und 23) lehrt, daß hier ein eisernes Gitter den ganzen Eingang verschließbar gemacht haben muß. Das Dübelloch in halber Höhe des Orthostats liegt genau oberhalb des kreisrunden, mit 3 Klauenlöchern versehenen Einlaßloches im Paviment; letzteres trug die Pfanne des Metallpfostens oder der grossen Angel eines Türgitters, in die drei kleinen oblongen Löcher griff die Pfanne mit Klauen ein; am Orthostat -- und jedenfalls noch mehrmals in den Wandquadern darüber - waren eiserne Querhalter rohrhakenartig eingelassen, um den Rundpfosten oder die Angel im Lot zu halten; endlich diente das genau vor der Schwellenmitte im Paviment ausgetiefte längliche Loch zum Hineinstoßen der Vertikal-Riegel. Ob dieses, Jast 4 m breite Türgitler 2 oder t Flügel hatte, von denen in diesem Falle die zwei äußeren feststehend sein konnten, bleibe dahingestellt; man könnte mit letzteren die zwei in der Verlangerung der geraden Seitenwände der Tür liegenden Pavimenteinlaßlöcher in Verbindung bringen. Da der Fußboden der Ringhalle keinerlei Ritzer oder Rinnen aufschlagender Türen zeigt, müßten die Mittelflügel freitragend eingehängt gewesen sein. Ihre Höhe brauchte keineswegs die der ganzen Türöffnung zu erreichen und war schon bei ca. 2 m genügend, um den Eingang in die Türnische zu verwehren <sup>r</sup>/<sub>i</sub>,

D. Us est interessant, daß sehen der eingangs erwähnte Architekt Laurent oder Ulrichs selbst dieses Gitter gekannt zu haben scheint, wie ich nachtraglich

# t. Das Paviment der Cella.

Von der Türschwelle schreitet man eine niedrige Stufe hinab und betritt das Paviment der Cella, das seinerseits eine Stufe (21.5) höher liegt als der Stylobat. Es besteht aus drei Plattenringen und einer runden Zentralplatte. Der äußere Ring ist gegen den Innenbogen der Orthostate gestoßen, sein Material ist, da er nicht sichtbar war, aus H. Eliasstein. Die Höhe (Dieke) des Paviments beträgt in allen drei Ringen 21½ em: da diese Plattendicke an anderen Teilen des Banes nicht wiederkehrt, bildet sie ein bequemes Mittel, die Ringsteine des Fußbodens zu identifizieren. Die Hag, Elias-Platten sind 1.055 m tief, ihre Fugen anscheinend gegen die der Orthostate versetzt, so daß die Außenbogen (lang 1.12 m), von Mitte zu Mitte der letzteren reichen, unten sind sie zum Übergreifen über den sehwarzen Sockel ausgeklinkt.

Der zweite und dritte Ring besteht aus schwarzem eleusinischem Kalkstein, die Platten des ersteren sind sehr groß, haben fast 1,60 m Außenbogen. Im Innenbogen und eine Tiefe (Seitenlänge) von 93 –94 l). Von letzterer war jedoch ein Streifen von ca. 13,8 Breite längs der äußeren Rundung von dem kleinen Orthostat der "Bank" bedeckt, so daß die öffen liegende Plattenbreite nur ca. 80 beträgt. Der dritte Ring wird aus ebenso breiten Platten gebildet, es sind nur 2 von ihnen erhalten, beide am Innenbogen und je einer geraden Seite gebrochen, so daß man nur feststellen kann, daß sie mindestens 72, bezw. 80 breit (tief) waren und ihr äußerer Bogen ebenso lang war, wie der innere des vorigen Ringes. Da eine Seitenlänge (Tiefe) von 80 cm noch wenigstens 2 mal bei den Rundsteinen sich findet, wird man sie auch hier voraussetzen dürfen.

Die Mitte der Tholos ist zerstört, ein Teil von ihr wird durch ein großes Loch eingenommen, das ebenso wie in Epidauros zu mancherlei Hypothesen geführt hat: die sonderbarste von ihnen war wohl die Erklärung als Opfergrube (3602002) des Heroons des Phylakos. Aber schon G. Karo hat nachgewiesen, daß das jetzt im Fundament vorhandene Loch gar nicht genau im Mittelpunkt des Rundbaues liegt, sondern wahrscheinlich

zu meiner Überraschung sehe. Denn Ulrichs schließt auf 8, 264 seinen Nachtrag mit den Worten: "wenn er (der Rundtempel, bezw. der der Pronaia, den U. damals in der Tholos vernutete) abgesehen vom Banstil dem Romischen Pantheon ahnlich war, so ist unter dem (von Pausanias erwahnten) Pronaos das vom Saulen getragene und durch ein Gitter verschlossene Portal zu verstehen. Die Ausgabungen (von 1838) zeigen, daß der Rundban ein solches hatte, aber kein Peripteros war," Letzteres ist unrichtig, aber das "Portal mit dem Gitter" scheint Ulrichs doch an Ort und Stelle erkannt zu haben.

<sup>1)</sup> Die Radienberechnung empfiehlt 9I cm. gemessen war  $92^4$   $_2$ –93. Denn die Rechnung aus den Bogenlangen ergibt hei 93 Seitenlange nur r = 2.46 m. Dm. = 1.92 m. während letzterer vielmehr 5.024 m betragen soll, namlich: 8.33 (Orthostat-Dm.) =  $2 \times 598$  (Orthostat-Dicke) =  $2 \times 1.055$  (Seitenlange des Hag. Eliasringes) = 5.024 m. Dieses Maß wird erreicht, wenn man 94 Seitenlange einsetzt: vgl. r : 460 - r = 94 :  $100^{\circ}$  100 r = 160 r =  $160 \times 94$ ) 60 r =  $1505^{\circ}$  r = 250.06 cm = 2.5006 m.

von Plunderein gebrochen ist (Bull 34, 219), und Keramopullos macht mit Recht darauf aufmerksam, daß die Quadern und Wande des Loches chenso grob und roh bearbeitet sind wie die übrigen Fundamentstucke, und daß sie angesichts der überaus feinen Ausführung aller übrigen Banteile meinals von vornherein einem Kultzweck oder gar für Ansicht gedient haben konnen (Ephem. arch. 1910, 268). Später fand Kabbadias in Epidamos die kreisrunde Deckplatte des Zentrums auf (1,20 m Dm.) 8d maßber, der Berbiner Akad (1909, 540), und es war vorauszusehen, daß sie auch in Delphi zum Vorschem kommen werde. In der Tat konnten wir von dieser Mittelplatte zwei größere Bruchstücke nachweisen, deren Höhe (21%) und starke Krummung sie dieser Stelle zuweist. Sie bestehen aus pentel Marmor, liegen auf der westl Haltte der "Bank" und trägen auf der senkrechten Außenseite oben einen 9% em höhen, glatt geschlißenen Streifen, die übrigen 12 cm dauunter sind rauh und etwas eingetielt%, (Ein Stieck liegt in Abb 22, Tat. VI auf dem Orthostat).

Soweit das Sichere Noch nicht vollig fest steht die Fügenanordnung. aut die für den Wiederaufbau weder hier noch bei der "Bank" viel ankommt und die wir darum nicht genau notiert haben. Vielleicht gingen die Eugen durch beide schwarze Ringe keilformig (unversetzt) durch, wie es beim Stylobat und Ringhallenpayiment der Fall war, wahrend wir un Grundriß Abb. 1 (Tatel II) Fugenversetzung angenommen haben. Ebendort ist gegenüber der Tür eine volle Platte des größeren schwarzen Ringes angeordnet, also auf die Mittelachse des Ganzen keine Fuge gelegt. Beides konnte aber schließlich auch umgekehrt sein. Der schnelle Überblick war an Ort und Stelle erschwert durch den teilweisen Wiederaufban, der in einigen entscheidenden Punkten unrichtig ist, und durch die Erkenntnis, dali sich nur sehr wenige Stücke der Orthostate. Innenpayimentplatten, "Bank"steine etc. in sita befanden; aber bei der Kürze der Zeit war es nicht moglich, letzteres überall festzustellen. Wahrscheinlich gehören zu diesen in situ-Steinen die ersten 3 H Eliasplatten des außeren Fußhodenringes westlich der Türsehwelle, sowie an erstere anschließend, bezw. auf deren westlichen Nachbarsteinen liegend, einige Stücke der unteren "Bank"lage selbst (Hag. Elias), sodann vielleicht 2 - 3 Platten des größeren schwarzen Payimentringes und einige, nur 1-2 Handbreit aus ihrer Lage geprellte

<sup>1)</sup> Das grota e Stuck hat 77% Begenlange und 55 bezw, 68 lange Bruch batten, das krouere hat 57%, A dembegen und 60 grofite Thete. Her letzterem hatte ich ber dem Begen von 55 gene Schne von 55, eine Stichholm von 7 cm gemessen. Aber bei dem tragmenta schen Zustand der Stucke und der I myena ugkeit der Berochnungsart aus den Stechholm war für diese Matie keim Schierheit zu erzeiten. Darum ist der sich aus dimen ergebende Radi is von fast 600 m neu insolern zu verwerten, als er bewerst, daß die Stucke ganz nahe dem Tholoszentrum lagen, dem die Mattelplatte in 66 nach dem inneren Paviment ring zu uite len, etwa 70 –80 Rad, gehaut faben. Die Berochnung aus der Stichholm ergab tolgendes  $\binom{55}{2}$  — (r. 7% = 12 – 76625 — r.  $^2$  — 14 r. + 20 + r.

Orthostate, Vgl. Abb. 22 (Taf. VI). — Den jetzigen Zustand der Schichtung des Paviments und seiner Unterlagen unmittelbar nördlich (innen) der Schwelle zeigt unsere Photographie in Abb. 24 (Taf. VI).

Die Durchbrechung des äußeren Hag. Elias-Ringes durch die Schwelle und deren marmorne Hintersteine war im vorigen Abschnitt erörtert.

# 5. Die sogenannte "Bank".

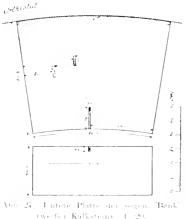
Das lunere der Cella wird umgeben von einer, auscheinend zu beiden Seiten der Türschwelle anfangenden, postamentartigen Erhöhung, die mit der Rückseite an den Innenbogen des Orthostats gestoßen ist.



Abb. 26. Orthostat: Innenausicht. (1:15.)

Sie war in Homolles Bericht übergegangen, wurde später von anderen erwähnt und als Bank erklärt und ist kürzlich im Schnitt bei Durm 3 S. 111 skizziert worden. Diese Zeichnung beruht auf dem heutigen Wiederaufban, der wie schon bemerkt, nicht den ursprünglichen Zustand darstellt, sondern in einem entscheidenden Punkte unrichtig ist und außerdem bei Durm mißverstanden wurde.

Wie Abb. 26 zeigt, haben die Orthostate innen drei Anathyrosisstreifen über einander, zwischen, bezw. unter denen drei geranlite, vertiefte Spiegelstreifen liegen. Der oberste Anathyrosisstreifen wird oben durch eine Aufschnürungslinie begrenzt, die von der Oberkante der Orthostate nur 12 cm entfernt läuft; über ihr beginnt die für Ansicht bestimmte Innenwandfläche, die, soweit erhalten, ganz glatt ist. Gegen den untersten Anathyrosisstreifen waren, wie aus dem Schnitt Abb, 6 (Taf. IV) ersichtlich, die Platten des äußeren Pavimentringes (II. Eliasstein) gestoßen, sie reichten etwa bis zur Mitte der Anathyrosis, d. h. heffen von ihr etwa einen 6 cm hohen Samm sichtbar. Ther diesem (unsichtbaren) Pavimentring tolgte die unitere, gleichfalls unsichtbare Lage der aus zwei Schichten bestehenden "Bank". Diese Schicht wird aus Hag, Eliasstein-Platten gebildet, von denen eine in Abb 27 gezeichnet ist; sie haben 34 Hohe, 80,2 82,5 Tiete (Breite), und die emzelnen sind außen ebenso lang wie die Orthostatblocke innen. Vorn wurden diese, seitlich nicht verklammerten Ringsteine durch einen schwarzen Orthostat verkleidet sannten Ruckwarts stießen sie mit der Unterkante an den Rest des unteren



(weether Kalkstein) 1 20.

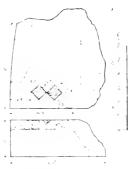


Abb. 25 Cragment der oberen Deck-Platte der sogen, Bank (schwarzer Kalkstein), 1-20,

Anathyrosisstreifens, mit der Oberkante gegen den mittleren, von dem sie wiederum ein ca. 6 cm hohes Band often ließen,

Über dieser Lage hat man jetzt eine ähnliche, aber tiefere Platte desselben Materials (H. Elias) autgebant, wie Taf. VI, Abb. 24 (rechts oben) erkennen laßt, aber sie gehört nach Ausweis ihrer Höhe (211) a nicht hierher. sondern in das Paviment, und zwar laut Radius und Material in die verschwundene Osthällte des außeren Ringes. Die eigentlichen Deck platten der "Bank" sind bis auf ein charakteristisches, leider unvollständiges Stück aus schwarzem Kalkstein verloren. Man hat es jetzt in den größeren der zwei schwarzen Pavimentringe gelegt. Abb. 24. rechts in der Mittewestlich der Türschwelle, während seine Höhe (26 cm) beweist, daß es über der unteren weissen Bankschicht lag, an den großen Orthostat anschloß und dessen mittleren Anathyrosisstreilen halb, den oberen bis zur Aufschnürung ganz verdeckte. Denn 16,5 (Paviment über dem Sockel) + 31 tuntere weiße Bankschicht) + 26 (obere schwarze Bankschicht) + 12 (glatte Wandpartie) ergeben genau die Orthostathöhe von 88.5. Das betr. Stück ist

in Abb. 28 skizziert; es trägt an der Oberseite unweit der linken Seite zwei quadratische, übereck gestellte Löcher für Holz-Dübel, über deren Bestimmung man am Schliß von Abschnitt 7 eine Vermutung findet. Wie die Stemmlöcher der weißen unteren Schicht erkeunen lassen, lagen diese schwarzen Deckplatten ungefähr von Mitte zu Mitte der weißen Unterplatten.

Diese zwei Bankschichten wurden vorn, am Innenbogen, durch einen schwarzen Orthostat (30,5 dick) verkleidet, dessen Oberseite man nach hinten zu tief eingebuchtet hat, um hier die augenscheinlich

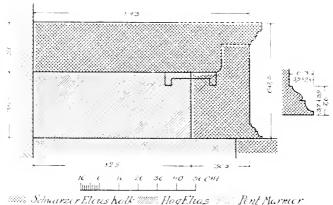


Abb. 29. Schmitt durch die sogen, Bank', rekonstruiert, (1:45).

vorn ausladende schwarze Deckschicht der Bank besser einzupassen. Er trägt an der tiefsten Stelle der Einbuchtung (
Klammern, die mit denen der weißen unteren Bankschicht (in Abb. 27) korrespondieren; beide waren hier, 34 cm über dem Paviment miteinander verklammert. Der vordere, etwas höhere Teil seiner Oberseite ist jetzt abgebrochen, so daß der untere den irrigen Eindruck einer "Fußbank" machen konnte, da der schwarze Kalk gern glatt und wagerecht bricht und abblättert. Dieser Irrtum hat die Benennung des Ganzen als "Bank" versehuldet, die jetzt – nach Beseitigung der "Fußbank" — wegen der Höhe der 2 Lagen (60 cm) aufgegeben werden nmß (normale Sitzhöhe 45 cm). Unten zeigt der schwarze Orthostat ein 6.3 ausladendes Anlaufprofil, dem jedenfalls oben ein ähnlicher Ablanf entsprach. Man scheint die komplizierte Konstruktion der hinteren Einbuchtung gewählt zu haben, um an der Vorderwand die unschöne durchlaufende Querfuge zu vermeiden, die bei einer Zweiteilung nach der Höhe entstanden wäre. Es ist zu vermuten, daß entweder der Orthostat voru nach oben weiterlief und mit dem Ablanfprofil sehloß,

oder, da diese Dunnigkeit dem schwarzen Kalk zu viel zigeminter hatte, daß die Deckplatten mit einem Profil über den wagerecht abgeschnittenen Orthostat übergriften, wobei die Fuge unter der Profilausladung verschwand

Allerdings waten die schwarzen Deckplatten dann ca. 1.15 m tief geworden, aber ca. 0.98 1.00 m betragt schon jetzt die Entternung des vorderen Einbettungsbeginns bis zum großen Orthostat

Wir haben danach einen ringsumlautenden, vorn profiherten postamentartigen Einbau aus schwarzem Kalkstein vor uns, der 60 cm hoch. 1,16 m tief war, and an den sich unten zwei gleichtalls schwarze Pavimentringe anschlossen, Vgl. die Rekonstruktron seines Schnittes und die Ansicht seiner Ecke in Abb. 29 und 30. Die Erkbirung seiner Bestimmung hat mit architektonischen Wiederaufban nichts zu tun und wird in Teil III. versucht werden.

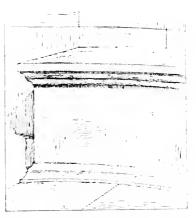


Abb. 50. Westliche Ecke der segen. Bank perspektivische Ansicht (etwa 1 - 15)

Anch bei diesem Einban läßt sieh die für die Rekonstruktion unwesentliche Anordnung der Fugen in ihrem Lageverhältnis zu denen des Orthostats und Paviments noch nicht ganz sieher geben. Wie die Photographie Abb 21. Taf. VI zeigt, hat der über das Westende der Türschwelle ibergreifende Orthostat an der runden Innenwand senkrechte Anathyrosis, sowohl am Westende, wie etwa ½ Steinbreite weiter nach Osten½. An letzterer Stelle stieß offenbar der im rechten Winkel kurz vor der Schwelle umbiegende sehwarze Orthostat gegen die Wand, und ein Bruchstück von ihm ist hier richtig wieder hingestellt. Aber andere jetzt an ihn grenzende, halb so dicke, abgeblatterte Fragmente stehen schwerlich richtig. Denn das westlichste derselben zeigt oben die gewöhnliche halbe □ Klammer des schwarzen Orthostatringes, aber an der weißen

D. Alie übrügen Orthostate zeigen die unteren und mittleren Anathyrosisstreifen an liten Eiselen durch vertikale glatte Streifen verbunden (Ald., 26). Man konnte danaus schlieben, daß alse jede weiße Bankplatte mit threi Ruckseite hare ringsum aussieß, alse tugengleich mit der Orthosiat verlegt war. Aber den widersprücht der jetzige Zustand, da die ries sten der weißen Bankplatten die linken Fugea nieben, außerhalbe derer der Orthostate haben, und das ausseleim nie Fehlen von Vertokalanathyrosis in der Orthostatnatte, wolche sehwarzen Deckplatten anemandergestoden sein multien.

Kalksteinplatte daneben fehlt die entsprechende Klammerhälfte. Also gehört entweder das schwarze Fragment an die große Innenrundung, oder es lag hier ursprünglich eine andere weiße Platte, als die jetzige. Wie dem auch

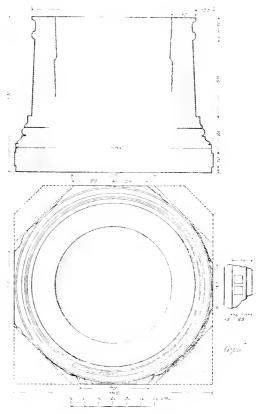


Abb. 31. Der Rundaltar, Grundriß und Schnitt. (1:20).

sei, die Umbiegung des Orthostats ist nicht nur durch die senkrechte Anathyrosis der Innenwand gesichert, sondern auch durch mehrere Stemm-löcher der Unterlagsplatte; von ihnen ist das südlichste nur 12 cm von dieser Platte entfernt und zeigt, daß der Seitenorthostat hier abschnitt, der Innenorthostat also später davorgesetzt wurde und die Ecke bildete.

Der außere Umfang der "Bank" war gleich 18 – 2 Orthostate, d. h. – 17 – 1,12 m., also ca. 19 m; der innere 2)  $\tau$  – 8 33 m – 2 – (59,8)  $\pm$  80  $\pm$  30,5  $\pm$  ca. 5,5 Profil = 14,80 m. Also betrug die mittlete Länge der ganzen Erhöhung ca. 16,90 laufende Meter oder, da bei der Tur wohl noch etwas abgeht, rund 16,60.

#### 6 Der runde Altar

Ohen in Abschnitt I war die aus weißem Marmor bestehende kreisrunde Mittelplatte des Paviments beschrieben worden, die nach der Beschaffenheit ihrer Oberflache z. T. als Auflager gedient haben kann und von der wegen des Materials wenigstens der auflere Teil sichtbar gewesen sein muß. Auf ihr erhob sich augenscheinlich der schone Rundaltar mit den Reliets der guirlandenschmuckenden Madchennaare, der von Homolle drei Jahre nach dem ersten Tholos-Bericht kurz beschrieben und von dem gesagt war "er scheine im Zentrum der Tholos aufgestellt gewesen zu sein". (Revin le l'art etc. XV, 1904 S. 18). Da seine Maße bisher umbekannt waren; werden in Abb 31, Schnitt und Grundriß mitgeteilt Vgl. unsere Photographie in Abb. 32 (Tal. VI), auf der in der Mitte ein ganzes, links ein halbes Mädchenpaar, rechts der Ansatz eines dritten erscheint: das neue Fragment eines vierten Paares sieht man auf Taf V, Abb. 31 unten. Innen war der Altar hohl, die zylindrische Wand ist oben 47 cm dick — Die Höhe beträgt einschl, der eckigen Fußplatte 1,10 m. ohne sie 1 m; der untere Dm. des Altarmantels ist 1,10 m, bereehnet aus seinem L'intang, der mit 1,40 m gemessen war; der obere Dm. des ganzen ist 1,17 m Der zu drei Viertel aus Gips rekonstruierte Altar steht jetzt im Tholos-Zimmer des Museums auf einem Holzpodium, durch das die Reliefs in Augenhöhe gerückt werden, während sie ursprünglich 1.5 m tiefer gestanden haben müssen. Die erhaltenen Fragmente sind in der Anmerkung aufgezahlt is

<sup>1)</sup> Die Praggio nie des Altzers und ahre Funderte. Auf meine Bette unterzog sich Kentoleon der Mathe, die wegen der Zusammengpesing jetzt nicht is im festz ist fleinden Elimentagienen, und die Maffe aus den Inventui berouszusiehen und die Jacher unbekomiten Funderte hinzuzunugen. Nich seinen Angabem, für die wir die heitzlich auflen, sit to gende Liste zusammengeste lit. Ohner Triventra Vr. Die polygone Basis is des Altars und die Bruchstucke winden, weil ohne Skupturenschmuck, nicht in das Inventur auf zeinemmens sie sind getunden dieht peisentschmuck, nicht in das Inventur auf volleiche Skupturenschmuck, nicht in das Inventur auf verhanden sie sind getunden dieht peisentschmuck des alten Alterichen (richt ger Anathenspectament) ele "Bere "Sogiere und There Zoutige "Vgl. Alde 33.

2. Inv. Nr. 4476. — Das Hauptstuck des Altarmantelys es enthalt die

<sup>2</sup> Inv -Xr. 11(a). Das H (upt stuck des Abarmantels) es enthalt die Behets beier Madchan die eine Botte grurdande nur Binden durchte han zwei (an ahmen sind einsider zugewender Das Stuck stem somer ganzen Hohveltständig. H. Br. D. -74. 58. 20. Zufadig getunden im Mar Botexwer Jahre nach Schuff der Ausgradaugen) au der Oberhache des kleimen Weges gegennber dem seg. Thesauros von Phoenen (d. a. der nacische Botttempele.—Augebildet im Jahre daraut von Bonedle, Records Initiete XV 8.47 well unseren neue Arthadmen in Alb. 32 (Chat Aba.

vgl. unsere noue Vathadane in Abb. 32 (That VI). 33 (Dry. Nr. 4193) — Fragment int dem Rurget eines Madchenkorpers und Libers sten von Binden. H. Br.  $|\mathbf{b}|=47$  (31 + 25) Gerunden in Mar 1966 gegenüber dem sog. Thes, von Phocaco sinterhab des aufgedeckten kleinen Weges zwischen zwei Mauerin.

Leider ist die Fußplatte des Altars, von deren Einpassung auf die kreisrunde Mittelplatte des Paviments die Zugebörigkeit zur Tholos abhängt, jetzt durch Gips zu einem Quadrat von 1.42 m Seitenlänge ergänzt und dadurch für die exakte Beweisführung untauglich geworden, aber aus Homolles erster Abbildung (noch ohne Gips a. a. O. S. 17) und aus den an den Seitenmitten im Gips noch erkennbaren Marmorlängen scheint hervorzugehen, daß der Altar eine achteckige Fußplatte gehabt hat. Vgl. den Unterteil der Homolleschen Reproduktion, der in Abb. 33 wiederholt ist. Die feine, auf Schattenwirkung berechnete Unterschneidung an der Unterkante (Abb. 31) und zwei sorgfältige Bossen der Rückseite, zwischen denen augenscheinlich die Tholosachse hindurchging, beweisen, daß der Altar nicht eingelassen war, sondern frei aufstand, und da der Dm. der runden Stufe über der polygonen Fußplatte 1,40 m beträgt, also zu den 1,60 der Cellamittelplatte gut paßt, möchte ich die Gestalt und Aufstellung des Altars, so wie sie in dem Schnitt Abb. 6 (Taf. IV) versucht ist, für sicher halten.

Betreffs des oberen Abschlusses, der offenbar fehlt, hatte H. Thiersch (Zeitschr. f. G. d. Arch. Bd. H S. 73) an ein anfgesetztes Holzpodium gedacht. Auf eine undere Möglichkeit wies mich A. Zippelius hin, nämlich die Ergänzung einer außen prolilierten Bronzeplatte, die dem Feuer Widerstand leistete. Wahrscheinlich lag jedoch ein Marmorgesims auf, dessen

- 4. Inv.-Nr. 4569. Fragment mit den Torsen zweier Madchen und den Einden der Binden. H. -, Br. D. = 29 · 46 · 59 · 22. Gefunden am 6. Juli 1907 (a. St.) durch Keramopullos beim Wegebau unterhalb der Marmaria, innerhalb eines neueren Manerwerks, das, am Peribolos und in den Ausschachtungen der neuen Straße liegend, abgebrochen wurde. Da das Stuck erst 1 Jahre unch Herstellung der Altarrestauration (Abb. 32, Taf. VI) entdeckt wurde, ist ein diese nicht eingegipst, sondern steht im Tholoszimmer bei den Architekturfragmenten, gut zu sehen auf Abb. 34 (Taf. V) in der Mitte auf dem Boden.
- In v.- Nr. 1735. Fragment mit dem Teil der Blattergnirlande und dem eines Armes. Maße fehlen. Gefunden am 17. Okt. 1910 (a. St.) zwischen den antiken Trummern der Marmaria.
- 6–8. Ohne Inv.-Nr. Die drei Stucke stammen aus "früheren Ausgrabungen", also vor 1892 and stehen deshalb nicht im Inventar. 6. Fragment mit Madchenkopf. Guirlandenstuck und Resten von 2 Binden. 11. Br. < D. = 14. < 28. < 17.
- Fragment mit Resten eines Madchentorso. H. 13. Br. 22<sup>4</sup>/<sub>2</sub>. D. 47<sup>4</sup>/<sub>2</sub>.
   Zwei zusammengeleinte Fragmente mit dem Unterteil eines Madchentorso sowie ein Fuss mit Korperbruchstuck eines zweiten Madchens. H. A. Br. D. = 34 × 39 × 19.

D. = 31 × 39 × 49.

Ans dieser Zusammenstellung ergibt sich zunachst, daß kein einziges Stuck bei den eigenflichen Ausgrabungen gefunden war; nr. 1 / 3 kamen mehrere Jahre meh Grabungssehluß gelegentlich der Aufraumung des Marmariaschutts zum Vorschein; nr. 4 und 5 noch später, jenes nach unserer ersten, dieses bei unserer dritten Delphi-Expedition; nr. 6 / 8 stammten auscheinend aus dem alten Museum, in dem wir 1881 und 1887 zahlreiche Architektur-Fragmente aus dem Aussamaria beschrieben und photographiert haben. Sedam erhelbt, daß die Fundunstande zwar mit Sicherheit auf die Marmaria weisen, aber kein Bruchstuck unserhalb der Tholos selbst entdeckt wurde. Das ist maturlich augesichts der Werschleppung seiner Banglieder ganz ohne Belang, und wenn die Hauptstucke ver dem Ionischem Bußtempel, dem unmittelbaren ostlichen Nachbar der Tholos zutage kamen, so ist das sehom uberraschend nahe ihrem einstigen Samdort.

Ablaufprofil dem unteren Anlaut entsprach; nach innen wird es sehr breiten l'berstand gehabt haben und in der Mitte durch einen großen Rost geschlossen gewesen sein. Innen ist die 17 cm dieke Altarwandung rauh gelassen, bez grob gekrönelt, sie geht dort vom oberen Rand bis auf ca. 30 cm Tiete ein wenig schräg, kesselartig nach unten, dann folgt eine Verbreiterung der Höhlung, die jedoch so stark mit Gips und dergl, verschmiert ist, daß die Untersuchung aufgegeben wurde.

Da der benachbarte Ionische und Dorische Bußtempel ganz kleine archaische Marmor-Gebäude sind mit Cellen von kaum 1 - 1 qm Innen-fläche und um 530 v. Chr. erbaut, kann unser hellenistischer Rundaltar mit ihnen ebensowenig zu tun haben, wie mit den beiden großen Athena-Tempeln, die aus Peres, bez. Kalkstein bestanden. Für jene ist er zu



Abb. 3. Intere II.dite des Altarionclistueks track Homoller

groß, für diese reichlich klein, auch widerspricht letzteren seine Gestalt (Hohlheit) und Bestimmung, die in Teil III dargelegt wird. Im Freien kann er nicht gestanden haben, das zeigt die geringe Verwitterung. So bleibt von den 5 Marmariäbauten einzig die Tholos übrig, zu der seine runde Gestalt, sein Material (pentel, Marmor), seine Größe und Zierlichkeit auf das Beste stimmt, wie dem auch die weiße Mittelplatte des Fußbodens einen weißen Aufbau inmitten des schwarzen Paviments erheiseht Wir werden daher an der, zuerst von Homolle vermuteten, Zusammengehörigkeit von Tholos und Rundaltar nicht zweifeln dürfen.

Soweit ist das Innere des großen Rundgemachs sieher rekonstruiert. An seiner weißen Marmorwandung lauft unten ein schwarzer, 60 em hoher, ca. 16,60 m langer. 1,20 m breiter Einbau um; in der Mitte des Ganzen steht ein weißer, reliefgeschmickter Rundaltar (Marmor) mit achteckiger Plinthe auf weißer Zentralplaue (1,60 m Dm); dazwischen führt ein Umgang von 1,60 m Breite herum, der mit 2 schwarzen Platterringen gepflastert war.

#### 7. Tür, Fenster, Innendekoration.

Die Umrahmung der Tür war aus profilierten Marmorplatten hergestellt, wie die Anathyrosis an der vorderen Ecke des Orthostats (rechte, östliche Schmalseite) beweist; sie Ichlt bei Durm S. 246, ist aber auf Abb. 23 deutlich erkennbar. Diese Platten waren ein wenig in die Schwelle versenkt, jedoch nicht mit der ganzen Dicke wie bei der Erechtheiontür, sondern es griff vorn und seitlich ein schmaler Überstand über die 6.7, bezw. 5.4 breiten Einlaßrinnen hinaus, so daß die Vertikalfuge verdeckt wurde. Leider ist die Schwellenoberkante vorne zerstört, so daß sich längs ihrer Oberseite keine Lagerspuren von Prolif-Abplatungen erhalten haben. Aber es ist kein Zweifel, daß man bei sorgfältigen Durchsuchen der Haufen von kleineren Fragmenten, die unweit herum liegen, Stücke dieser Türnmrahmung auffinden wird, da nunmehr ihre ungefähren Maße feststehen (Dicke ca. 40—11 cm).

Die lichte Breite der Tür betrug 2,20 m, wie in Abschnitt 3 ermittelt war, der Außenbogen der Schwelle ist mit 3,33 m Länge gemessen; also bleibt für die Breite der Türmurahmung  $\frac{3.33}{2} = \frac{2.20}{2} = 0.56^4$ . Das entspricht nnn fast genau der llöhe von  $1\frac{1}{2}$  Wandschichten (37  $\pm$  18 $\frac{1}{2}$   $\pm$  55,5). und weist darauf hin, daß die Umrahmung in dieser Breite um die ganze Tür herunging, daß also auch der Türsturz diese Höhe gehabt hat. Denn an ihn wird sie angearbeitet gewesen sein, wie es z. B. beim Thesauros von Siphnos der Fall ist. Mit dieser Ermittelung ist anch das Maximum der Türhöhe gegeben. Da die obere Umrahmung nicht in den kleinen Architrav hineinstoßen durfte, dessen Unterkante, wie erwähnt. in derselben Höhe begann, wie die des Anßenarchitrays, so erhalten wir als lichte Maximalhöhe der Tür 3,851 3 m; nämlich: 4,80 m (Säulenhöhe einschließlich Kapitelle) — 0.565 (Umrahmung) — 38,1 (Schwellenhöhe) = 3,854 m. Im allgemeinen soll sich die Türhöhe nach Vitruv zur Breite verhalten, wie 2:1. Dieses Verhältnis findet sieh in der Tat bei dem aus dem 5. Jhdt. stammenden Athenatempel auf Ortygia bei Syrakus, Höhe -. Breite = 5 m + 2.50, vgl. Durm <sup>3</sup> S. 246<sup>4</sup>). Dagegen seheint die Epidaurostür  $1.80 \times 4.20$  m, die des Erechtheions 2.20 m  $\times 4.85$  m zu messen, beide sind also höher als die doppelte Türbreite. Unsere Tholostür muß weniger schlank gewesen sein, denn obwohl sie die Breite derjenigen des Erechtheion aufweist, bleibt ihre Maximalhöhe (3.851 a) um 1 vollen Meter unter jener<sup>2</sup>). Daraus folgt, daß sie nicht noch weiter reduziert werden darf, also zugleich die Minimalhöhe ist. Unsere Tür war demnach im Lichten 3,851 g m hoeh.

Bei der Rekonstruktion in Abb. 5 (Taf. III) haben wir nicht die reichen ionischen Türen des Erechtheion und der Epidanrostholos (Silzungsber, Berl. Akad. 1909, Taf. III) als Vorbild benutzt, weil letzterer Bau über-

<sup>1)</sup> Auch beim attischen Thesauros ist dieses Verhaltuis vorhanden. Die Laibung zeigt zwar jetzt 1.75 < 3.65, aber hiervon geht noch die Halfte der oberen Umrahmung ab, so daß dann 1.75 < 3.50 herauskommt.

<sup>2)</sup> Auch die Tur der Erechtheion-Ostfront (einfache Profilierung) ist weniger hoch, als die doppelte Breite betragt, s. Durm 8, 291.

haupt ein reicheres Ornament aufweist, als sein delphischer Vorganger, sondern uns mehr an die bekannte, von G. Niemann entwortene Tür des Parthenon in den Wiener Vorlegeblattern angeschlossen. Auch von ionischen Türvoluten, Verdachungen (Hängeplatten), Kymatien hat sich bisher nichts gefunden, was zur Tholostür gehören kann. Es wird auch sehwerlich etwas dergleichen zutage kommen, weil Theodoros' von Phocaea den Bau fast rein dorisch gehalten zu haben scheint. Darum sind von uns dorische Tür-Ohren (statt der Voluten) ergänzt worden, wie sie z. B. beim attischen Thesauros vorhanden gewesen sind.

Die Tiefe der Türnische entspricht genau der halben Türbreite; dem die Schwellentiefe beträgt in der Achse bis zum hinteren Ausschmitt 1,40 m. 0,182 – 1,218 m. an der Türlaibung etwa 10 – 11 – 12 cm weniger, also 1,118 oder 4,108; die halbe lichte Türbreite aber war

1,10 m. Diese Übereinstimmung ist natürlich beabsichtigt. Sie lehrt uns, daß die Tür nach außen außenlug, was durchaus ungewohnlich war. Diese Abnormität aber findet in dem Grundriß der Tholos ihre Erklärung, der zeigt, daß eine nach innen aufgehende Tür gegen die Ecken des schwarzen Einbaues geschlagen hätte. Um dies zu vermeiden, nahm man die Türflucht so weit über die innere Wandflucht nach innen daß die nach außen schlagenden Flügel gerade noch innerhalb der Nische blieben. Zur Erzielung einer solchen Nischentiefe war ein ganz ungewöhnlicher Türbau nötig, der im Innern einen portalartigen Charakter trug; er hatte fast die doppelte Wanddicke und sprang weit in das Innere vor.

Fenster. - Seit Stevens auch an der Ostfront des Erechtheion Fenster nachgewiesen hat, könnte man sie auch bei anderen größeren Ränmen voraussetzen. Daher hat sie Kabbadias in Epidauros rekonstruiert, wenn auch für ihn kein weiterer Anhaltspunkt vorlag, als die Ausladung der Abdeckschicht der Orthostate, die zugleich als Sohlbank diente und auf deren Außenseite sich die Pfeilerumrahmungen von Nischen oder Fenstern gestützt haben werden (Berl. Setzysher, 1909, S. 539))). Diese antiken Fenster lagen stets sehr hoch, die Sohlbank überragte schon mit der Unterkante die Kopfhöhe normaler Menschen (in Epidauros liegt sie ca, 4.90 m hoch), so daß man weder von außen hineinschauen konnte, noch trotz des höher liegenden Innenfußbodens von innen hinaus. Wir hatten daher auch in Delphi mit Fenstern gerechnet, die wegen der innen umlaufenden "Bank" noch höher liegen mußten als in Epidauros, - und wenn bisher keine Fragmente gefunden waren, konnten sie noch in den Trümmerhaufen existieren. Aber eine sehr einfache, wenngleich moderne Berechnung Wenzels bewies die Unnötigkeit der Fenster überhaupt. Nach der Berliner Baupolizeiordnung genügt für Wohnzimmer eine Lichtquelle, die einem Zehntel der Grundfläche gleichkommt, für Schul-

<sup>1)</sup> Schon kurz zuwer hatten H. Thorsch und W. Derpfeld die Existenz von Thotosfenstern bewiesen, Zeitscho, f. G. d. 47th H. 1909, S. 32; Tetzterer hatte zwei Fensterpflester aus Marmor unter den Tholoss-Werkstucken in Epidauros erkannt, die ein feines Antenkapitell tragen.

räume wird ein Fünftel gewünscht. Das lichte Türmaß der Tholos hat, wie wir sahen. 2.20 + 3.85 = 8.47 - m, der Flächeninhalt der Cella beträgt  $r^2.7 = (1.16-0.598)^2 + 3.14159 = 39.79 - m$ . Da somit die Grundflächenoch nicht ganz 40 - m groß ist, erreicht die Lichtquelle mit fast  $8^4$  - m sogar mehr als das für Berliner Schulzimmer gewünschte Fünftel! Dieses günstige Verhältnis wird nur wenig reduziert durch die davorgelagerte Sänlenhalle, denn die Tür schaut nach Süden, und selbst die dunkelsten Wintertage spenden in Delphi unvergleichlich helleres Licht als in Berlin. Man kann also unserer Cella bei geöffneter Tür dieselbe Helligkeit vindizieren, wie den Berliner Schulzimmern, -- dankel blieben auf der "Bank" nur die Eckplätze unmittelbar rechts und links neben der Tür, schon ihre Nachbarstellen erhalten schräges Scitenlicht.

Wir haben daher die Existenz von Fenstern wieder gestrichen, — gewiß haben sie aus demselben Grunde auch an der alten Tholos nicht existiert —, in Epidauros dagegen verlangt die viel größere Grundfläche bei kleinerer Tür um so mehr besondere Lichtöffnungen, als von dem einfallenden Türlicht viel durch die korinthischen Vollsänlen des Innern absorbiert wurde<sup>1</sup>). Kommen somit unsere Fenster in Fortfall, so wird man ein Türoberlicht wahrscheinlich finden, das auch bei geschlossener Tür den Raum notdürftig erhellte. Daß die Tür jedoch meist offen stand, deutet nicht nur das Gitter vor der Portalnische an, sondern wird auch durch die Bestimmung des Banes, wie sie in Teil III folgt, wahrscheinlich.

Korinthische Halbsäulen (?). — Homolle gab an, daß die Decke (plafonds) auf korinthischen Halbsäulen gernht habe (Revue de l'art etc. X S. 36), verwies auf das ähnliche Phigaleiakapitell und stellte Reste von ersteren im Tholoszimmer auf. Ihm folgte Durm, der diese Kapitelle in genanere, lehrreiche Beziehungen setzte zu dem von Phigaleia und Zeichnungen von ihmen veröffentlichte (Jahresh, des Österr, Inst. 1906, IX, S. 287 ff., wiederholt Bankunst d. Gr. 3 S. 349). Soweit wir jedoch die Wandsteine und Orthostate untersucht haben, weisen ihre Innenflächen keinerlei Einlaß- oder Anschlußspuren von Halbsäulen anf. Freilich sind diese Orthostatflächen oberhalb der "Bank" meist stark lädiert; von den einstigen 200-300 Wandsteinen ist kaum ein Dutzend in Bruchstücken erhalten, und von diesen ist etwa die Hälfte an den Rückseiten zerstört. Wir können daher nur sagen, daß in dem bisherigen Befunde keinerlei Anzeichen für die Zugehörigkeit dieser Halbsäulen existieren, aber darauf hinweisen, daß sie sowohl nach der Fundstätte (Marmariá) als auch an sich, dekorativ und baugeschiehtlich, nicht unmöglich wäre, wie die Innenstellung der Korinthischen Vollsäulen in Epidauros beweist. Vielleicht standen sie nicht an der Wand auf der "Bank", sondern pilasterartig an dem Türbau (?), der innen eine Höhe von wenigstens 4,60 m hatte (4,80 bis 0.21 Fußbodenhöhe), aber darüber wohl eine hohe Bekrönung trug.

<sup>1)</sup> Das Lichtverhaltnis stellt sich in Epidauros so, daß auf eine Celladiache von  $6.682 \times 3.111 = 110^{-1}$  m nur eine Turflache von  $1.80 \times 4.20 = 7.56^{-1}$  m entfällt, das ware fast nur  $^{1}$ <sub>20</sub> der Grundflache und als Lichtquelle vollig ungenigend, da auch das breitere Peristyl stark schattete.

Die Capitellhohe scheint auf eine Gesamthöhe von ca. 5 m zu deuten, die vorhandenen Stücke zeigen 3 verschiedene Typen und gehoren zu wenigstens 5 Saulen, von denen je 2 in der Blattergestalt zusammengehen, if u g h u o, wahrend die fünfte ikh allein steht. Um das Material so



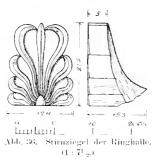
Alb. 35 - Fragment: Kormthischer Halbsaulen verschaftelt aus Derei, Baufunst d. G. 58, 349.

weit zu geben, als möglich, wurde ihre Photographie in den beiden oberen Reihen von Abb. 34 (Tat. V) beigefügt und Durms Zeichnung in Abb. 35 wiederholt.

Endlich ist betreffs der "Bank" darauf hinzuweisen, daß die auf ihrem einzigen erhaltenen Deckplattenstück vorhandenen, übereck gestellten 2 Dübellöcher (Abb. 28) genau die Größe der bei den Säulentrommeln des Peristyls vorhandenen Dübellöcher antweisen (8\frac{1}{2} + 8\frac{1}{2} + 8\frac{1}{2}), also aut eine Teilung der 16\frac{1}{4}, m langen Bank zu deuten scheinen. Da aufgesetzte Vollsäulen oder Säulenpaare wohl ausgeschlossen und keine Überreste von ihnen erhalten sind, kämen kleiner Abgrenzungsstücke, etwa niedrige Schranken oder sonstige Querwände in Betracht, die, da die Größe der Löcher auf hölzerne Dübel weist, auch selbst nur aus Holz bestanden haben könnten.

## 8. Das Dach und seine Zweigeschossigkeit.

Betreffs des Daches hatten wir zuerst geglanbt, daß die Zweigeschossigkeit (niedriger Manerkranz auf die Cellawand gesetzt und über das Dach des Peristyls emporgehend) weder in Delphi noch in Epidanros vorhanden gewesen sei, da keine Anhaltspunkte in den Überresten nachweisbar schienen. Wir wollten daher ihre, anscheinend nur aus ästhetischen Gründen von Fr. Adler beim Philippeion, von Aug. Thiersch in Epidauros ausgeführte Ergänzung ablehnen und hatten ein einfaches



Zeltdach gezeichnet, das durch Kabbadias ähnliche Epidauros-Rekonstruktion gesichert erschien. Erst viel später erkannte ich auf Grund der Photographien und aus anderen Anzeichen, daß wir je 2 Sorten von Simen, Löwenköpfen, Hohlziegeln und Stirnziegeln besitzen, und Wenzel ermittelte dann, daß die Einteilung des Celladaches eine andere sei, als die des Peristyldaches und des übrigen Baues. Denn ersteres zeigt in allen Gliedern vom Knauf bis zur Sima die Teilbarkeit durch 4. Stirnziegel der Ringhalle, während sonst im ganzen Gebäude die durch 5 beobachtet war, (vgl. oben den Schluß der Einleitung).

Zum Dach der Ringhalle gehören die oben in Abb. 14 u. 15 (Taf. VI) wiedergegebenen Exemplare von Sima und Löwenköpfen und wohl auch die von Homolle dem Wiederaufban aufgesetzten Stirnziegel des Außenkranzes. Die Maße der letzteren gehen aus Abb. 36 hervor (vgl. auch Abb. 14) und sind an den auf Taf. V. Abb. 34 sichtbaren Stücken genommen. - Von den vorhandenen Hohlziegeln (Kalvpteren) gehört nicht die an die Dachspitze anschließende Sorte mit satteldachartiger Untersehneidung (Abb. 37 und 38) hierher, sondern augenscheinlich eine andere mit hakenförmiger Unterschneidung, die von uns nicht notiert wurde, aber glücklicherweise bei Durm <sup>3</sup> S. 204 zusammen mit der ersten Art abgebildet ist<sup>1</sup>). Seine Skizze wird in Abb. 39 wiederholt, unsere Ringhallen-Kalypteren stehen dort im Zentrum der Zeichnung. Sie haben dieselbe Länge wie die des Celladaches (68,5-70 cm) und lassen erkennen, daß bei letzterem die strahlenförmigen Kalypterenreihen aus je sechs Hohlziegeln bestanden, (6 < 70 - 4.20), während auf die des ca. 2,80 m breiten Peristyldaches gerade 4 entfallen.

Bei dem Dach der Cella wird die Rekonstruktion am besten von oben begonnen, von der krönenden Blume aus abwärts. Zu dieser Knaufblume gehört ein erst nachträglich bemerktes überfallendes Blatt, das in

<sup>1)</sup> Durch ein Verschen ist bei Durm der Schnitt der Kalypteren des Peristyldaches zu denen der Dachspitze gesetzt; jener gehort vielmehr nach unten, der Schnitt der Celladach-Kalypteren aber hinauf in die Mitte.

Abb 34 (Tat V. auf dem neuen Fragment der guntlandenschmuckenden Madchen antgestellt und wohl durch Keramopulos gefunden ist. Der Schatt des Knauts war an senem, in das Dach eingelassenen Enterteil vieleckig, wie das Ziegelfragment der Dachspitze beweist (Abb. 37), das oben polygon ausgeschnitten ist. Ensere Zeichnung zeigt, daß es sich hierbei nur um ein Achteck handeln kann von 14,5 cm Seitenlange Damit ist die Dicke des Knauts gegeben (2–17,5–35 cm), seine Höhe nutüte so bemessen werden, daß die Spitze für den Herankommenden nicht





Abb. 37 — 48. Der deresten Die 1. 26 (K. A. feber) an der Knaufblume (Abb. 57 in 1 - 15)

zu troh hinter beiden Simen versinkt; vielleicht konnte sie noch etwas hoher sein, als in der Rekonstruktion gezeichnet (Abb. 5. Taf III). Jedentalls war unsere Blume viel schlanker and einfacher als die breite, weit ausladende von Epidauros (8il.gshar, Berl. Ak 1909, 8, 540 und Tat. II).

Bei dem in Abb. 37—39 wiedergegebenen, an die Knaufblume anschließenden Bruchstück der Dachziegel, wird man bei genauester Beobachtung sogar den Neigningswunkel der Dachschräge ermitteln können. Daß diese obersten Ziegel, der schwierigen Schichtung wegen, z. T. aus einem Blocke gemeißelt, also die Kalypteren an die Planziegel angearbeitet waren, hat schon Durm bemerkt. Aber er übergeht eine noch ungelöste Schwierigkeit, nämlich die nicht keilförmig, sondern gerade, – parallel zu den Mittelrippen – verlaufende linke Seitenkante des linken Hohlziegels. Man würde erwarten, daß sie mit der sechten Seite konvergiere, und wenn

diese linke gebrochene Ziegelhälfte richtig angeleimt sein sollte, bliebe nur die Erklärung, daß sie mit dem linken Lappen auf den untergeschobenen linken Nachbarziegel übergegriffen habe, nur die darunter liegende Stoßluge zu bedecken. Dann wären im ganzen 4 solcher Dreiziegelstücke anzunehmen, mit je einem rechten und linken geraden, rechtwinkligen Ende, während 4

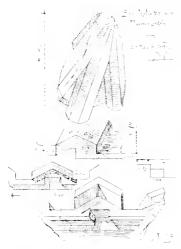


Abb. 39. Die Hohlziegel der Ringhalle (in der Mitte der Abb.) und des Celladaches (unten), (wiederholt aus Durm, Bankunst d. G. 3 S. 204).

zwischen ihnen liegende einfache Ziegel von jenen an der Spitze überdeckt worden wären. — Das Achteck der Spitze bedingt zunächst 16 abwärts gehende Kalypteren-Strahlen, sodann lassen die Längen der neuen Simastücke erkennen, daß etwa in halber Dachhöhe 8 Strahlen aufhörten und je 2 kürzere an ihre Stelle traten; im ganzen lagen also am Simarand 24, der Zahl der Löwenköpfe und Simastücke entsprechend.

Die kleinere Sima erscheint in zwei großen (a, b) und drei kleinen (c, d, c), unzweifelhaften Stücken auf Taf. V. Abb. 34. Sie wurde erst nachträglich auf der Photographie als zugehörig erkannt und ihre Zeichnung in Abb. 40 ist nach zwei Abklatschen und genaueren, aus Delphi eingetroffenen Maßen und Angaben hergestellt). Danach beträgt die Höhe  $21^{1}_{20}$ , die Stücklänge  $1.10^{4}-12$  m (das Knappste ist  $2 \times 55$ ,2). Es waren

also genan 24 solcher Stücke nötig, um den Wandkreis zu füllen. Die Fragmente haben sämtlich links erhaltene Kante, die zwei größeren zeigen rechts den beginnenden Löwenkopf, Stück a (Abb. 34, Taf. V) läßt sogar das aufgemalte Mäandermuster deutlich erkennen. Fragment b stammt augenscheinlich aus dem alten Museum und war schon 1887 von uns photopraphiert (Beiträge z. Topage, v. D. Taf. IX. Fig. 20, links über

<sup>1)</sup> Dieselben lauten: a) In.v.-Nr. 1297. - Gefunden am 17. April (a. 8t.) 1901 in der Besitzung des D. J. Suphras u. Jannelos. Architekturfragment am weißem Marmor. Lange 0.51. Hohe 0.21. Dieke 0.20. Ist ein Stuck Suna (ἐσροφορη) mit aufgemaltem Maanderschema auf unterem Rand; daruber Rankenreliets, rechts Teil der Löwenmähne erhalten. Gerundet. b) ohne In.v.-Nr. Lange 52. Hohe in der Mitte 21¹ 2; Maander nicht erhalten. Gerundet. c) ohne In.v.-Nr. Lange 28. Hohe links 14¹ 2, rechts 18¹ 2; Maander verloschen. Gerundet. d) n. c) ohne In.v.-Nr. Lange 20, bezw. 14. Hohe beidemal 15; auf d) Maander erhalten.

dem Lowenkopt). Die zugehorigen kleineren Lowenkopte sowie die kleineren Stirnziegel stehen an der Eingangswand des Tholoszimmers rlinks), wo man auf den zwei obersten Wandbrettern sehr zahlreiche kleine Beispiele beider Cartungen vereinigt hat (gut zu sehen z. B. auf der Griechenland-Aufnahme nr. 1356,3 der Preufäschen Melbildanstalt). Ob diese alle bei der Tholos oder überhaupt in der Marmaria gefunden sind konnen nur die Ausgrabenden bekunden, aber die zu unserer Sima gehorigen Antelixe werden beicht an ihrer Palmettenform erkannt werden, da die unteren Palmettenblatter noch auf Abb, 10 über der Eckvolute an-





Abb. 11. Sama des Askleptoste ripelin Epidannes (Durin).

gearbeitet erscheinen. Über die trappante Ähnlichkeit der kleinen Sima mit der des Asklepiostempels zu Epidauros wird in Teil II gehandelt: letztere ist als Abb. 21 zum Vergleich neben die delphische gestellt und wurde nach Durms Skizze des Asklepicion-Gebälks (S. 281) neu gezeichnet.

# 9. Die Cellawand über der Ringhalle

Bis zur Decke der Ringhalle war die Cellawand in Abselmitt 2 rekonstruiert worden; sie bestand aus 104 j. Quaderschichten über dem Orthostat und aus den beiden Schichten des kleinen Gebälks (Architrav und Triglyphon), auf dem die Kassettendecke des Peristyls lag. Man wird die Höhe der vier folgenden Quaderlagen, die von außen und innen unsiehtbar waren, meht wesentlich anders annehmen dürfen, als die bisherigen. Auch die Dicke wird dieselbe sein, weil eine im übrigen normale Wandquader, bei der ich auf der Oberseite längs des Außenbogens einen 2 cm breiten Regenrand verzeichnet hatte, wahrscheinlich als Auflager für das über dem Peristyldach emporgehende Manierwerk gedient hat 1. Nur dieses konnte um 2 cm hinter der guten Flucht zurücktreten. ja, dei außere Anblick verlangte ein solches Zurücktreten hinter dem unteren, gleichsam als Sockel erscheinenden, normal dicken Quaderring. Da mun jene Regenrandquader in der Tat 58,6 dick war, mußten wir sie als 5. Lage

<sup>1)</sup> Unter den werdlich, etwas entfernt von der Tholos zusammengelegten Wundquadern (einige große Bruchstrucke högen auch östlich dicht neben ihr) gibt es nur die Stucke, deren Ruckseite erhalten ist und die Wanddicke erkennen laßt; sie ist jedesmal 585–6. Eins dieser drei ist das oben genannte mit dem 2 ein brieten Regenrand.

über dem kleinen Triglyphon anordnen, gegen die das Peristyldach in angemessener Schräge anstieß. Über ihr haben wir aus optischen Gründen zwei etwas höhere Schichten gezeichnet (die zusammen etwa der Höhe von 3 normalen Lagen entsprechen), und glauben vorläufig das erforderliche, hängeplattenähnliche Abschlußprofil unter der kleinen Sima in

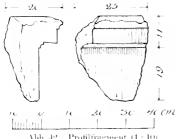


Abb. 42. Profilfragment (1:10).

dem sonst uirgend verwendbaren Profilfragment erkennen zu dürfen. das in Abb, 23 auf der großen Schwelle erkennbar und in Abb. 42 wiedergegeben ist. - Da in dieser Höhenlage die kleine Sima für den Herankommenden noch bis auf ca. 101 a meter Entferning sichtbar bleibt, schien ein weiteres Emporführen der Wand unnötig.

Nachdem die Rekonstruktion in dieser Höhe vollendet war, hat Wenzel festgestellt, daß der vorhandene Außendurchmesser der

Cella genau gleich ist der von uns angenommenen Wandhöhe, nämlich beidemal 8.33 m. Man wird in dieser Übereinstimmung von Breite und Höhe des Banwerks bei der sonstigen strengen Symmetrie der Gebäudeteile die bewußte Absicht des Architekten erkennen und vielleicht die Richtigkeit unserer Rekonstruktion bestätigt finden, um so mehr als diese Gleichheit der Hamptmaße auch bei der alten Tholos vorhanden zu sein scheint 1).

#### 10. Die Innendecke.

Da die Rückseite der kleinen Triglyphenblöcke nicht erhalten ist, ließ sich über den oberen Abschluß der Innenwand und damit über das Anflager der Decke noch nichts ermitteln. Diese selbst hatte entweder flache Verschalung, oder die Zeltform, die Fr. Adler beim Philippeion aunahm. oder sie bildete eine Kuppel. Von diesen drei Möglichkeiten scheidet die erstere ans, wenn man die Zweigeschossigkeit des Daches richtig ver-

Bei der Berechnung der Wandhohe der alten Tholos war in der Zeitschr. f. G. d. A. IV (1911) S. 194 durch ein Versehen der Verlagshandlung folgende Anmerkung ausgelassen worden: "Es ware möglich, daß über diesen 12 Wandschichten noch eine 13, lag, deren Hohe in Übereinstimmung mit den übrigen und mit der Hangeplatte, der diese 13. Schicht in ihrer Lage entsprechen würde. auf 26 cm veranschlagt werden muß. Sie war von außen unsichtbar, konnte auf der außeren Anathyrosis der 12. Wandschicht ruhen und für die Balken und Bretter der Peristyldecke unterschnitten sein. Im Innern konnte sie ein Abschlutband tragen und als Schwellenkreis der Decke dienen. Die Höhe der Wand stiege dadurch auf 4.16 m. wurde also dem Außendurchmesser der Cella genau gleich. Dies ist wichtig, weil wir dieselbe Übereinstimmung bei der großen Tholos finden werden."

wertet. Denn diese kann, — abgesehen von rein ästhetischen Gründen die aber schwerlich zu solcher Neuerung geführt hätten —, nur aus realen Bedürfnissen erfunden sein: entweder brauchte man Lichtschlitze, wie sie Fr. Adler oben in der Philippeionwand einschnitt, oder obere Luken zum Rauchabzug von Altären, oder Raum, um die Kuppel zu wölben. Daß unsere Cella keiner Lichtluken bedurfte, ist in Abschnitt 7 gezeigt: daß Rauchölfnungen überllüssig waren, beweist der Umstand, daß die Tür für regelmäßiges Offenstehen berechnet war, wie die tiefe Nische und das Gitter davor erkennen lassen, auch hätte das Türoberlicht dafür genügt und nötigenfalls konnte die Knaufblume eine Durchbohrung enthalten is, Teil III). — also bleibt nur die Form des Zeltes oder der Kuppel als beabsichtigt übrig.

Für Epidauros haben die Knppelform — ziemlich gleichzeitig Heinrich und August Thiersch (Zeitschr. f. G. d. A. H 1909, S. 36) und Kabbadias (Bert. Sitzgsber. 1909, 540) angenommen, letzterer in der Art einer gedrückten Calotte, jene als volle Halbkugel, und Aug. Thiersch fügt hinzu, daß Holzkuppeln mit Rippen aus Bohlen einem im Schiffbau so geübten Volke wie dem griechischen keine großen Schwierigkeiten bereitet haben können. Jedenfalls muß. — das sei ausdrücklich betont — das Dach auch in Epidauros zweigeschossig gewesen sein, Thierschs Rekonstruktion ist hierin richtiger als die von Kabbadias, und man wird dort die zweite Sima gewiß auffinden, wenn man die Rundungen und Durchmesser sämtlicher Traufleisten genau vermißt: mit der Zweigeschossigkeit des Daches ist aber ebenso sicher für die Thymele die Zelt- oder Kuppelform der Decke gegeben, weil auch bei ihr weder Lichtschlitze noch Rauchluken in Frage kommen, da ja für beides Fenster vorhanden waren.

Nimmt man hinzu, worauf schon H. Thiersch hinwies, daß die Odeen wohl schon längst gewößte Holzdecken gehabt haben, so sehe ich nicht ein, warum wir sie nicht auch innerhaßb der überhöhten Dächer der Tholoi annehmen sollen. Die Entscheidung wird abhängen von der lange erwarteten Publikation von Kabbadias' Thymele-Rekonstruktion. Denn dort sind die inneren Abschlußgesimse der Wand reichlicher gerettet und geben uns hoffentlich delinitiven Aufschluß über die Gestalt der einst auf sie gestützten Decken. Bis dahin wolle man unsere in Abb. 6 (Taf. IV) gezeichnete Kuppel als vorläufigen Vorschlag betrachten, der sich dem Vorgange von fachmännischen Autoritäten wie Aug. Thiersch einfach anschließt. Betreffs der sphärischen Holzkassetten und ihrer Bemalung genügt es, an die schon von Kabbadias angeführte Pliniusstelle zu erinnern, wonach Pausias nicht nur die Bilder von Eros und Methe in der Epidaurostholos geschaffen hat, sondern als erster die Lakunarien von gewölbten Decken ausmalte (Plin, n. h. 35, 124).

### Zusammenfassung.

Nach den Ergebnissen von Abschnitt 1—10 konnte die Rekonstruktion in Abb. 5 (Taf. III) mit erheblicher Sicherheit gewagt werden. Gewiß werden bei dem eiligen Zustandekommen unserer Aufnahmen sich später Änderungen

in Einzelheiten, kleinere Maßverschiebungen, Vervollständigungen im ornamentalen und figürlichen Schmuck als nötig heransstellen, aber alles Wesentliche des Aufbaues der Fassade, der Ringhalle und des Daches darf als gesichert gelten.

Anders steht es mit dem Innenraum und seiner in Abb. 6. Taf. IV angedeuteten Gestaltung. Zwar sind auch hier die wesentlichen Teite: Tür und Innenschwette, das schwarze ringsum laufende Podium, die schwarzen Pavimentringe, wohl auch der Rundaltar auf der weißen Zentralplatte, sowie die Höhe der Wandfläche als sieher anzusehen, aber der obere Wandabschluß, die Deckenfrage (Kuppel mit Lakunarien?) und die von Wenzel jetzt direkt geleugnete Zugehörigkeit der vorläufig weggelassenen korinthischen Halbsäulen harren noch der definitiven Lösung.

Aber schon jetzt läßt sich erkennen, daß der Baumeister des Thymele von Epidauros (Polyklet?) nicht viel mehr geschaffen hat, als eine etwas größere und reichere Kopie der delphischen, daß das Originalgenie vielmehr Theodoros' von Phocaea war, der seine Erindungen und Erfahrungen auf dem Gebiete der Rundbautechnik in seinem Buche niedergelegt hat und damit das klassische Vorbild schuf für alle späteren Rundbauten der Antike. Eine leise Dekadenz bildet die Thymele insofern, als zwar das Ornamentale in Profilen, Kymatien, Türkonsolen, korinthischen Vollsäulen. Kassettenschmuck usw. sich bis zur raffiniertesten technischen Vollendung gesteigert hat, aber der Skulpturen-Schunck der beiden entzückenden delphischen Metopenreihen und mit ihm die schöplerische Kraft des Bildhauers in Fortfall gekommen ist: denn an die Stelle des ersteren ist die monotone, zweiundfünfzigmalige Wiederholung derselben Rosette in den Metopenmitten getreten.

Zum Schluß noch den Hinweis, daß unser Bau nicht nur für seine Nachfolger vorbildlich war, sondern auch Schlüsse auf die Gestalt seiner Vorgänger erlaubt. Zwischen ihm und der alten Tholos von Delphi stand zeitlich die Prytanen-Tholos Athens, auf die im Teil III kurz eingegangen wird. Es sei hervorgehoben, daß, sobald einmal planmäßige Schürfungen ihre Fundamente und deren Abmessungen aufgedeckt haben, man das Wesentliche dieses Gebäudes ruhig nach dem Vorbild der — natürlich kleineren — Tholos des Theodoros von Phocaea, der sicherlich in Athen Schule genossen hat, wird ergänzen können. Quod fetix faustum fortunatumque sit!

## Camillus und Sulla.

Zur Entstehung der Camilluslegende.

#### Von E. Täubler.

Die Untersuchung der Überlieferung über Camillus hat nur wenigen Zugen die Möglichkeit, als glaubwürdig zu gelten, gelassen. Hirschfeld taßt sein Urteil über den geschichtlichen Gehalt der Legende dahin zusammen, daß sich "abgesehen von der Eroberung Vejis und dem Feldzug gegen die Volsker, Acquer und Etrusker kein einziger Zug in dem larbenreichen Bilde als sicher echt" erweist¹).

Es entspricht der Stellung des Camillus am Ende der sagenhaften und am Anfange der geschichtlichen Zeit, daß die Herkunft der einzelnen Züge der Legende und das Motiv ihrer Übertragung bestimmter aufgedeckt werden konnten, als bei anderen Helden der älteren Geschichte. Mommisch and Hirschfeld zeigten, daß sich in ihr die Taten und Schicksale Achills und des älteren Scipio Africanus wiederspiegeln2). Mommsen zog die Paradlele zwischen dem durch die Beleidigung veranlaßten Abseitsstehen Achills und der ungerechten Verbaunung des Camillus; beide werden in der Not zurückgerufen. Wenn Hirschfeld in Camillus den älteren Scipio wiedererkennt - "beide Retter des Staates aus schwerer Kriegsgefahr, beide mit Undank vom Volke gelohnt und durch die gleiche schmähliche Beschuldigung in ein freiwilliges Exil getrieben" —, so werden wir dadurch nicht vor die Wahl gestellt. Die Synthese ergibt sich aus der Herkunfi der Legende. Hirschfeld sah ihren Schöpfer in Ennius, Scipios Schützling und Freund. Ennius soll in Camillus den älteren Scipio verherrlicht haben. Da nun auch die Einzelheiten des Berichts über die Eroberung Vejis den Schilderungen des trojanischen Krieges entlehnt zu sein scheinen?) und

<sup>1)</sup> Fostschoft pår Ladway Fradlander S. 137 – So auch Munzer in Pauly-Wissowas Radency lopada v. Furius Camillus VII + Sp. 326, 339, 3476, welcher außerdem noch die Tatsache des Exils für glaubwurdig halt. Vgl. S. 230 Ann. t.

Monnasen, Die gallische Katustrophe, Romische Forschungen II 297 (381, darm 8, 324, 337, Hirschfield a. n. O. 8, 137

<sup>3)</sup> Nachuhr, Rom. Grsch, H. 534, 542. Schwegler, Rom. Grsch, HI 217, 3 und mit Einschrankungen gegenüber Niebuhr 8, 218. Neuerdings Soltau. Die Anfängder vom, trischichtsschreibung 1909-8, 404, 1164.

Ennius es war, welcher am frühesten und ausgiebigsten die homerische Heldensage in der römischen nachgebildet hat 1), so kann man die Doppelspiegelung von Achill und Scipio auf eine Quelle zurückführen.

Über Ennius hinaus können also nur die wenigen glaubhaften Züge führen. Dagegen führen viele Einzelheiten der Überlieferung in eine jüngere Zeit. Mit voller Sieherheit hat Hirschfeld eine ganze Reihe zeitgeschichtlicher Entlehnungen aus der Zeit zwischen 212 und 1002) nachgewiesen und mit großer Wahrscheinlichkeit in Valerius Antias den Gestalter wie des Seipionen- so auch des Camillusprozesses erkannt. Die Entwickelung der Legende würde dann bis in die sullanische Zeit hinabreichen, mit einem Zuge sogar bis in die Zeit Cäsars, wenn man Hirschfeld auch darin zustimmen könnte, daß die Anklage wegen des Schimmeltrimmphs bei Diodor XIV 117.6 auf Caesars Schimmeltrimmph von 46 zurückgehe und Diodor von einer jungen Zusatzquelle ("rioi of quoir) zugeführt worden sci<sup>3</sup>). Aber dieser eine Zug bliebe in jedem Falle für die Gestaltung der Legende nur nebensächlich und die älteren Entlehnungen haben, von der Wiederspiegelung Achills und Scipios abgesehen, nicht auf das persönliche Bild des Camillus eingewirkt. Eine Einwirkung dieser Art soll im Folgenden nachzuweisen versucht werden. Sie geht nicht nur in die sullanische Zeit, sondern auf Sulla selbst zurück4).

Gleich auf den ersten Blick bietet sich eine Reihe paralleler Situationen: der Entscheidungskampf vor den Toren der Stadt: die Ankunft des fernen Retters unmittelbar vor dem Kampfe: der Retter ein Geächteter bezw.

- Besonders Zarneke in Commentationes phil, in how Ribbeckii 1887 p. 274.
   Skutsch in Pauly-Wissowas Realenc, V. Sp. 26104. Schanz, Gesch, d. rom. Lit. 13-8, 416, 418 and Soltan a, a, O.
- 2) 212 Prozeß gegen den betrügerischen Armeelieferanten M. Postumius Pyrgensis, von dessen Anklager Spurius Carvilius der Name für den Anklager des Camillus wegen der aus der vejentischen Bente unterschlagenen Bronzetüren genommen wurde (Plin, n. h. XXXIV 13), für den in der jüngeren Überlieferung (Liv. V 32, 8 u. a.) ein Doppelgänger des Volkstribunen L. Appuleius Saturniuns eintritt.
  - 3) Bestritten von Soltan a. a. O. S. 162. Dafur Münzer a. a. O. Sp. 328.
- 4) Der Beweis, den ich versuche, war bereits seit zwei Jahren niedergeschrieben, als der dreizehnte Halbband von Pauly-Wissowas Reblewegel, mit Munzers Artikel M. Furins Camillus erschien, in welchen sich der Satz findet Sp. 3330: "Der ganze Abschnitt der Überlieferung, der Camillus als den zweiten Grunder Roms hinstellt, laßt sich nicht über die Zeit Sallas hinauf nachweisen und kann unter dem Eindruck der Tatigkeit entstanden sein, die dieser Diktator als Erneuerer des Staates entfaltete." Das ist alles. Es handelt sich also nur um einen allgemeinen, an einen Punkt ankumpfenden Hinweis, Vgl. 8, 228 Anm. 2. Mir kommt es aut den Beweis und in diesem besonders auf die Frage nach dem rechtlichen Charakter der zweiten Dictatur des Camillus an. Auch den Aufbau der Legende beurreile ich anders als Munzer, dessen Ausführungen ich in den Anmerkungen noch berucksichtigen konnte.

treiwillig in die Verbannung Gegangener; in beiden Fällen der Retter zugleich Führer der Optimaten und neben ihm als Rivale, ebenfalls Retter des Vaterlands, der Führer der Demokraten, Manlius-Marius; und in beiden Fällen endet der demokratische Rival in schmählicher Weise, wahrend Sulla und Camillus aus der unverdienten Schmach zu neuem Glanze emporsteigen

Von diesen fünf Parallelen wird man eine, die dritte, nicht als in ursachlichem Zusammenhang stehend ansehen dürfen. Die Ähnlichkeit ist eine zufällige. Der Interschied zwischen dem freiwilligen Exil und der Achtung fallt ins Gewicht. Und wenn das Exil des Camillus sich anch nur in der jungsten annalistischen, d. h. suflanischen Traditionsschicht hindet<sup>1</sup>), so kann doch nicht gezweitelt werden, daß in diesem Zuge wahrscheinlich das älteste, auf Scipios Schicksal und Ennius' Feder zurückgehende Stück der Legende vorliegt.

Die beiden ersten Parallelen konnen dagegen weder auf Scipio noch aut ein anderes Vorbild außer Sulla zuruckgeführt werden. Man könnte aber meinen, daß es überhaupt zu weit gehe, für sie eine geschichtliche Beziehung ausfindig machen zu wollen, da sie sieh aus der Voranssetzung, daß Camillus verbannt war und Rom von den Galliern befreit hat, von selbst ergeben. Ich lasse die Berechtigung des Einwands dahingestellt. obwohl die zweite Voraussetzung nicht sieher oder auch nur wahrscheinlich ist, die altere Tradition vielmehr von einem Retter Roms überhaupt nichts weiß und die Person des Camillus mit der Gallierkatastrophe in einen viel entternteren und weniger bedeutsamen Zusammenhang bringt?), also wahrscheinlich ist, daß Camillus erst von der jüngeren, sullanischen Annalistik zum Retter Roms gemacht wurde. I'm so bestimmter weisen sich dann die beiden letzten Parallelzüge als Produkte der sulfanischen Annalistik aus. Der Wahrscheinlichkeitsbeweis liegt in dem Alter der Manlinslegende, welche Mommsen?) mit hinreichender Gewißheit in die suffanische Zeit gesetzt hat. Der Versuch der Schuldentilgung durch Manlins ist nach Mommsen der quasihistorische Abklatsch der Schuldentilgungsversuche dieser Zeit, die während des Bundesgenossenkrieges begannen und unter Cinnas Regiment zu vollem Durchbruch kamen. Daß Marius den Schuldenerlaß nicht selbst bewirkt hat, sagt gegen die Parallele mit Manlius so wenig etwas, wie, daß Sulla nicht wie Camillus den Unrergang des Rivalen selbst herheiführte<sup>4</sup>). Maßgebend für den Vergleich ist

I. Aas veserigeflossen be Lie A 32, Dona's XIII 5, 7 (Hirschield 8,420,45), P. C. Com 12, Zonar VII 22; anch by Dodor XIV 417, 6, dachner die Einführung v. G. Co. A. group auf eine pungen. Zusatzquelle hungerst.

<sup>2) 1 50 6 8 200.</sup> 

Jr Rom Forsch H 1791, 198

<sup>4)</sup> E ac gewisse Parallele ist aber auch an diesem Punkte dadurch gegeben. Jut Suila den stoten Marius noch einned den Untergang bereitete, seinen Körper

zunächst nicht die Person, sondern die Situation; in dem Kreise, welcher durch den Schuldenerlaß als vaterlandsfeindlich gekennzeichnet werden sollte, war aber Marius das Hampt und dazu der typische Gegenspieler Sullas. Und auf der anderen Seite ist auch zu beachten, daß das Hincinziehen des Camillus in die Legende vom Sturze des Manlius, das der historischen Parallele Sulla-Marius nicht ganz entspricht, nicht zur ursprünglichen Fassung der Legende gehört, sondern auf eine jüngere Umbildung zurückgeht<sup>1</sup>).

Diese Bemerkungen sollen aber den Beweis dafür, daß Sulla auf die Camilluslegende eingewirkt hat, noch nicht bieten, sondern nur einleiten. Der Beweis liegt in dem staatsrechtlichen Charakter der dritten Dietatur des Camillus und ihrem geschichtlichen Inhalte im Vergleich zu Sullas Dietatur von 82—79. Der Vergleich erstreckt sich, soweit er den staatsrechtlichen Charakter der Dietatur betrifft, auf zwei Punkte, auf die Erwählung des Dietators durch das Volk und auf den konstituierenden, nicht an einen bestimmten Zweck gebundenen Charakter des Amts.

Ein Dictator wird nicht erwählt, sondern ernannt; die Competenz dazu hat der Consul, seit 426 auch der mit consularischer Gewalt ausgestattete Kriegstribun. Der Magistrat ernennt den Dietator nach eigenem Gutdünken: Senat und Volk haben weder ein Bestätigungs- noch ein bindendes Vorschlagsrecht2). Wenn der Dictatorenernennung schon seit früher Zeit tatsächlich meist ein die Anregung dazu enthaltender Senatsbeschliß voransging, so liegt darin weder eine als Voraussetzung notwendige noch eine die Verwirklichung rechtlich erzwingende Bedingung. Die Beteiligung des Volkes an der Ernennung eines Dictators hat dagegen auch tatsächlich nur in wenigen Ausnahmefällen stattgefunden. 217 nach der trasimenischen Schlacht, als der eine Consul tot, der andere fern in Gallien, ein zur Ernennung befügter Magistrat also nicht vorhanden war und Qu. Fabius Maximus deswegen durch Comitialbeschluß zum Dictator gemacht werden mußte, und 210, als der Consul verfassungswidrig gezwungen wurde, den von der Plebs nominierten Mann zum Dictator zu ernennen<sup>3</sup>). Der zweite Fall ist ein Rechtsbruch, der erste der Ersatz

aus dem Grabe nehmen und in den Anio werfen (Cic. de leg. II 56 Val. Max. IX 2, 1), seine Siegeszeichen vom Capitol entfernen und seine Einrichtungen aufheben ließ (Vell. II f3, I Suct. Cacs. tt Plut. Cacs. 6).

Mominsen a. a. O. II 190, 77.

<sup>2)</sup> Plut, Marc, 24: ὁ δικτέιτου οἰκ ἔστον ἰπὸ τοῦ πλήθους, οἰκὸ τῆς βουῖῆς εἰρετὸς, ἐὐτὰ τῶν ἐπότων τις ἥ τῶν στριτηχών προκθών εἰς τὰν δῆμον ὅν αὐτῷ δοκτὶ λίγει δικτέτορα. Im einzelnen s. Mommsen 8tr. H 146, 148t.

<sup>3</sup>i Die Belegstellen bei Mommsen Str. II 147 4, 450, 1. Daselbst 149, 5 betr, einige falsche Angaben über eine Beteiligung des Volkes bei der regelmäßigen Diktatorenwahl.

eines durch eine Kafastrophe unterbrochenen Rechtszustands durch ein verfassungsmaßiges Spezialgesetz<sup>4</sup>).

Dieser Fall kehrte 82 wieder. Die beiden Consuln, C. Marius und en Papirus Carbo, waren tot. Sulla konnte also nicht ordnungsgemäß zum Dietator ernannt, sondern mulite vom Volke gewählt und auf Grund des Plebiseits von dem höchsten Beannten, dieses Mal nicht dem Prätor sondern dem Zwischenkonig, nominiert werden ').

Der Fall trat noch einmal 49 ein, als die Consuln zwar vorhanden, aber nicht in Rom, sondern bei dem pompejanischen Heere in Thessalonike

1. Es selegat our von Monnisen nicht richtig entwickelt zu sein, daß and he Protocom coductes, an die Mitwirkung der Comitien gebundenes A menuniar special house (St. II 147). Due durch cinen Protor erfolgte Ernenning Casas and Dictator in J. P. wurde auch dann für die staatsrechtliche Norm wichts besigning weinings might ausdrücklich aus verfassingswidig bezeichnet \* arc, C = rd (49) IN IN 15/2 (so let (so the yellit Moran sen 86), III (26, 2, 147, 2) conserve coget practor vel dictatore is die at, quorum neutrum inserst. Und gegen coses Zougias a t Pat Mare 24 roa exércie et, à ton expetit or agoregon To the Simular of this source in Sourcement and Sourcement were well and Plutterch Incr did non-die Austräumetalle von 217 und 210 um Auge hatte, diese ohne Grund moral surface 217 wurde aber keineswegs, wie Monansen es bezeichnet "die Bogo Lautgeste 't, von der Cosor nachher Gebaleich machte, daß der Konsul für sich diem, der Prator nur unter Mitwikung der Countren den Dictator zu ernennen betagt sei. Der Grundsatz a namere imperio maus . . . regari iure non potest (Wessalla de auspens I I bei Gellius XIII 15, 4), maius imperium a minore regard non-sit ans (Co.), mi Att. IX 9, 3 vgl. Meminsen Str. II 80, 426, 2) verbieret das von vormberein, and das Berspiel von 217, welches Montinsens mir unzujassie vische nende Ecklarung veranlach hat, laßt sich ohne staatsrechtlichen Austoff 5 der oben angegebenen Weise erklaren. Das Primare ist nicht die dem Prator citedo. Es aubres zur Ermennung des Dictators, sondern das verfassungsmaßige Recht der Genachde, wenn die vertassingsmatigen Organe fehlen, ein diesen zusteherdes Adamistrativischt in legislativer Weise auszunden. Weini der Prator daher die Coestren leitet und ihren Beschluß dabei renuntiieren, also ten ben zitierten Grundsatz über die Amterregation verletzen mitt, so ist Lu, it wellt one solministrative Regel gegeben, sondern ein durch eine Unterto chang to s Rochtszustandes begingter und an einen legislativen Akt ge-Un, tener Ausnahmetall. Im J. P. lag der Fall, wenigstens in Ciceros Augen, execution unders, als Consula vonhanden waren, der legislative Akt und die Remarkaci ang dunch den Prator also formal ungesetzlich war. Das macht in, E. den Upterschied aus, neben welchem es von geringerem Gewicht ist, ob in dem leges at ven Akt lenghen hiche Speziale (harbures, tur den Prator, die Remuntiation a azarelamen, enthalten war, wie mar wahrscheinlich ist, oder nicht, wie Moranisen St. II 702, 2 glaubt, obwohl er in dem ganz analogen Falle der Ernerd ang Salas 52 durch den Zweschenkorig die gesetzliche Spezialerlanbuis anna et all 1480. Er ist ehen hinsuchtinch des Pratois in der Annahme, 217 sei tra on son eine Rechtsregel aufgestellt worden, befangen,

2) Mennesen hat das Spezialgesetz, durch welches Sulla zum Dietator einannt warde, nan aus dem außererdentlichen konstituierenden Charakter dieser über das atte weit hinausgebenden Dietatur erklart, St.: II 7034. waren und dort 49 und 48 als Consuln und Proconsuln ihre Rechte ausübten. Auch in diesem Falle wirkten Volk und Prätor zusammen<sup>1</sup>).

In diesen Zusammenhang ist die Erwählung des Camillus zum Dictator zu stellen. Livius führt mit seinem Bericht darüber zu den Resten des römischen Heeres, die sich nach der Schlacht an der Allia bei Veji zusammengefunden hatten, V 46,7: consensu omnium placuit ab Ardea Camillum acciri, sed antea consulto senatu, qui Romae esset: P. Cominins durchschwimmt den Tiber und erklettert das Capitol, auf welchem ein Teil des Volkes und der Senat ausharren; accepto inde senatus consulto, uti comitiis curiatis revocatus de exilio iussu populi Camillus dictator extemplo diceretur militesque haberent imperatorem quem vellent, eadem degressus nuntius Veios contendit; missique Ardeam legati ad Camillum Veios emm perduxere, seu (quod magis credere libet, non prius profectum ab Ardea, quam comperit legem latam, quod nec iniussu populi mutari finibus posset nec nisi dictator dietus auspicia in exercitu habere) lex curiata lata dietatorque absens dictus. Livius gibt also zwei Fassungen. Es könnte scheinen, daß die beiden Fassungen einen gemeinsamen Unterban haben, dass die Gabeling erst dort beginnt, wo Livius sie bezeichnet. Aber in dieser Verbindung tragen beide Fassungen einen Widerspruch in sich. Wenn Camillus auf Grund des Senatsbeschlusses von den Curien das Bürgerrecht wieder erhält und zum Dictator ernannt wird, so kann die Rückkehr des Cominius vom Capitol nach Veij nicht zwischen den Senats- und den Curienbeschluß fallen. Mommsen, welcher den Widerspruch bereits aufgedeckt hat2), fragt mit Recht: "Warum hätte man in Rom auf die Botschaft des Cominius hin bloß den Senatsbeschluß gefaßt und nicht auch die beiden Folgeakte vorgenommen? und wie kam, wenn Cominius bloß jenen zurückbrachte, die Nachricht von der Vornahme der Folgeakte dem Heere und Camillus zu?" Und in der anderen Fassung ist die Verbindung des Senatsbeschlusses uti eomitiis curiatis

<sup>1)</sup> Caes, b, c, II 21; Ibi (sc, Massiliae) legem de dictatore latam seseque dictatorem dictum a M. Lepido practore cognoscit. App. b, c, II 48 Κεὐαιο ξε Ρόιοργ κεψήλθη κεὐ εὐτὸν ὁ δήμος κερμοχος ἡμοϊτο δικύτο μοτίτ τι τής βονλής ψημ ζωμόν, αὐτι πορομομοτικοί ντος δοργαντος. Μοιαιισει halt Appians Angabo, der Dictator sei vom Volke erwahlt worden, für ungenau. Er muß dam Caesars Worte so auffassen, daß das Gesetz nur im allgemeinen die Ernenung eines Dictators bestimmte. Lepidus dam Caesar nominiert habe. Aber diese Auffassung ist nicht notig und nicht wahrscheinlich. Die Wahl wird sich, wie 82, bereits auf die Person erstreckt haben, wie Appian angibt. Wenn von Lepidus der alte Ausdruck dictatorem diceve gebraucht wird, so ist damit also nur das Außere des Vorgangs, der nur eine Remunziation zum Inhalt hat, gemeint. Weitere, fur ausseren Zusammenhang unerhebliche Quellenbelege bei Drumann, Gesch Roms III § 8, 421.

<sup>2)</sup> Rom. Forsch, II 324, 61.

revocatus de exilio inssu populi Camillus dictator extemplo diceretur mit der Ruckbernfung ohne Curienbeschluß noch weniger möglich. Livius hat zwei Fassungen der Legende nicht korrekt nebeneinander gestellt, sondern durcheinander geworfen. Die eine Fassung tritt rein hervor, wenn wir die beiden unmittelbar aufeinander folgenden Satzglieder eadem degressus nuntis Veios contendit und missique Ardeam legati ad Camillam Veios eum perduxere herauslösen. Dann lautet die Legende: das Heer vor Veji will Camillus zum Führer und schickt deshalb an den Senat; Cominius erklettert das Capitol; der Senat stimmt zu und weist die Angelegenheit an die Curien: die Uurien beschließen, Camillus das Bürgerrecht wiederzugeben; er wird zum Dictator ernannt. An diese Stelle ist zu ziehen, daß Cominius nach Veji zurückkehrt, und daß Camillus von Ardea nach Veii geholt wird.

Die zweite Fassung tritt hervor, wenn wir aus der ersten Hälfte des Berichts die Worte über den Curienbeschluß (comitiis curiatis revocatus de exilio iussu populi Camillus dictator extemplo diceretur) herauslösen. Dann bleibt übrig, daß der Senat dem Wunsche des vor Veji stehenden Heeres zustimmte, Cominius den Weg das Capitol himunter und über den Tiber zurück nahm und Camillus durch Abgesaudte des Heeres von Ardea nach Veji geholt wurde.

In dieser Fassung geben Appian und Plutarch die Erzählung<sup>1</sup>).

Eine dritte Fassung bietet Dionys XIII 6; der Führer des vejentischen Heeres, Caedicius, Κείμιλλον εἰποθείνενοι κεὶ τεἔτ ἐπόντε ἡμιμόνει πολέμου κεὐτλοἡνης ἐξονοίαν ἔχοντα εὐτοκοίτος καὶ γενόμενος ἡμιμόν τῆς πολέμου κεὐτλοἡνης ἐξονοίαν ἔχοντα εὐτοκοίτος προς κὰν γενόμενος τὰς συμφοράς, ἐν εἰν με Diese Fassung steht der zweiten bei Livius nahe; sie unterscheidet sich von ihr nur durch das Fehlen der Cominiusepisode, und wie Mommsen betout hat²), ist dieses Fehlen nicht dem Epitomator anzurechnen, da Dionys im siebenten Kapitel die Sendung des Cominius wie Diodor XIV 116 nur als militärische, jedes politischen Zwecks entbehrende Benachrichtigung erwähnt, sie also auch nicht im sechsten Kapitel mit der Zurückberufung des Camillus in Zusammenhang gebracht haben kann³).

<sup>1)</sup> App. Kelt, 5 inter Kendizma ypėmine grigore irrietą, zankija negi tija kritore ė api, πορεκέπει του Κόπαλου ... Plut. Com. 25 τε χίε δίε αγγκίμου γεναμίνης ... ένων αυτε, κεί παιβεταίσται του τις Κόμαλου έπουτανίσται δικόταρο, καὶ τὸν Παικου είθη, ἐπανίμτονου τὴν είτη δοδο hados ... κεὶ τὰ παρά της βουλής ἐπηγγειος τοῦ, ἔκο Poqueima. 26: Extirer δίε διεξεπίνων προθέμους ἀρικόμους ὁ Κεπαλος ... Elonson De Jort. Roman. 12.

<sup>(2)</sup> A. a. O. 324, 63.

<sup>(3)</sup> Mommsen unterscheidet nur zwei Fassungen, sieht in der zweiten des Livius nur "eine stark entstellte Variante" der dronysischen (a. a. 0, 8, 32b). M. E. reicht das nicht hin. Wenn man aus der zweiten Fassung des Livius die

Die dreifache Gestaltung der Erzählung von der Zurückberufung des Camillus und seiner Ernennung zum Diktator hat das Eine gemeinsam, daß Camillus nicht von dem allein kompetenten Magistrat, in diesem Falle einem der sechs tribuni militum consulari potestate, zum Dictator ernannt wird, sondern nach der ältesten Fassung bei Dionys von dem Führer des Heeres, oder, wenn man diesen im Verhältnis des Prätors zum Volke auffaßt, von dem Heere, ebenso in der dieser nahestehenden Fassung bei Livins, mit dem Zusatz, daß der Senat das Heer dazu autorisiert hatte; eine "nach römischer Ordnung schlechterdings unmögliehe" Form der Dictatorenbestallung<sup>1</sup>). In der dritten Fassung ist dagegen eine Form gegeben, die zwar außergewöhnlich, aber durch die Ausnahmefälle von 217, 82 und 49 bekannt ist, die Erwählung des Diktators durch das Volk. Aber eins unterscheidet die drei geschichtlichen Beispiele von dem Fall des Camillus so stark, wie sich überhaupt nur ein geschichtliches Ereignis von seiner legendaren Nachbildung unterscheiden kann: 217, 82 und 49 kommt die Dietatorenwahl nur deshalb an das Volk, weil die gesetzlichen Organe der Dietatorenbestallung im Augenblick fehlen2); 389 sind sie dagegen vorhanden, da nach dem Rechtsbrauch mindestens einer der Consulartribunen in Rom zurückbleiben mußte3), und durch Livius und Plutarch der eine, als das Kommando auf dem Capitol führend, mit seinem Namen neben anderen bezeugt ist4). Die Wahl des Dietators durch das Volk ist in diesem Falle durch die Situation in keiner Weise bedingt, also weder rechtlich noch geschichtlich möglich. Dieser Fehler enthält die Bestätigung dafür, daß hier eine Übertragung eines gesehichtlichen Vorgangs auf eine von der Legende

Cominiusepisode mit dem dazugehörigen Senatsbeschluß weglaßt, so gleicht sie ganz der des Dionys. Aber dann wurde die durch die zweite Fassung erklarte Stellung der Bemerkung. Cominius sei unmittelbar nach dem Senatsbeschluß zurückgekehrt, gar nicht mehr verständlich sein. Man muß also annehmen, daß die Fassung bei Dionys in der zweiten Fassung bei Livius und bemerkenswerterweise ebenso bei Plutarch, der in der Biographie des Camillas anerkanntermaßen größtenteils auf Livius zutuckgeht, bereits um die Cominiusepisode vermehrt ist; und dam ergeben sich drei Fassungen.

Mommsen a, a, O, 325.

<sup>2) 82</sup> und 49 nach Mommsen, weil es sich in diesen Fällen nicht um die alte Dictatur, sondern um die außerordentliche, constituierende handelt. Damit wird der Fall von 217 noch nicht erklärt, und ich glaube nicht, daß das Fehlen der gesetzlichen Organe 82 und 49 Zufall ist. Vielleicht treffen zwei veranlassende Momente zusammen. – Für Camillus geuügt Mommsens Erklärung der Wahl durch das Volk schon deshalb nicht, weil seine Dictatur constituierenden Charakter erst nachtraglich erhalten hat, dagegen ursprünglich in regularer Weise als auf eine bestimmte Aufgabe beschrankt gedacht war (8, 227).

<sup>[3)</sup> Mommsen Str. I 669.

<sup>1)</sup> Q. Sulpicius: Liv. V 47, 9, 48, 8. Ebenda § 7 die Militartribunen allgemein. Plut. Cam. 28, Zon. VII 23.

ausgestaltete, ahnliche aber nicht gleiche Situation vorliegt, und wenn wir von allen anderen Kriterien, den bereits genannten und noch zu nennenden, absehen und uns nur an die Wahl des Dietators halten, so weist schon die Eigenheit, daß Camillus wie Sulla als von Rom Abwesender gewählt wird<sup>4</sup>), unter den geschichtlichen Beispielen einer Dietatorenwähl deutlich genug auf Sullas Fall als Vorbild der Camillusberende hin

Das zweite Kriterium dafür liegt in dem konstituierenden, nicht an einen bestimmten Zweck gebundenen Charakter der Dictatur. Camillus hatte die Dictatur allerdings für einen bestimmten Zweck erhalten") und wollte sie, nachdem die Gallier vertrieben waren, niederlegen. Auf Bitten des Senats führte er sie aber fort, Liv. V 49, 8; servatam deinde bello patriam iterum in pace hand dubie servavit, cum prohibuit migrari Veios, et tribunis rem intentius agentibus post incensam urbem et per se inclinata magis plebe ad id consilium; eaque causa fuit non abdicandae post triumphum dictaturae, senatu obsecrante, ne rem publicam in incerto relinqueret statu b. Der specielle Zweck der Diktatur verwandelt sich nun also in einen allgemeinen. Alles in allem erscheinen die dem Dictator zugeschriebenen Taten als Wiederherstellung des Staates nach außen und innen. Nach der Vertreibung der Gallier widmete er sich zunachst den religiösen Aufgaben, von denen außer der Wiederherstellung der Tempel der Abschluß eines Bündnisses mit den Galliern hervorzuheben ist. Dann rettete er Rom zum zweiten Male dadurch, daß er die von den Tribunen und vom Volke betriebene Verlegung der Hauptstadt nach Veji verhinderte<sup>4</sup>).

Eine über den ursprünglichen Zweck hinaus fortbestehende Dictatur, die solche Taten zum geschichtlichen Inhalt hat, ist nicht die alte, auf ein bestimmtes Geschäft eingeschränkte und mit diesem erlöschende Gewalte), sondern identisch mit der außerordentlichen konstituierenden Gewalt, die Sulla 82 als dictator legibus scribendis et rei publicae constituendae und Caesar 19 und 48 erhalten haben. Pompeius 52 und, nachdem sie 41 durch das Gesetz des M. Antonius für ewige Zeiten verpönt worden war<sup>6</sup>). Augustus 22 erhalten sollten

Sulla hat sich direkt tur die Zeit der Wahl aus Rom entfernt. App. b. 1488.

In dem die Erneumang vorbereitenden Senatsbeschluß, oben S. 221: uti di tator extemplo diceretur militesque haberent imperatorem quem vellent und fazu oben Liv. V 19,9

<sup>(5)</sup> Dizir Lay VI 1, 1, neque cum abdicare se dictatura nisi anno circumacto passi sont. Elenso Plut, c. 31

tr Die Stellen unten S. 228 Ann. 4

<sup>5)</sup> Monumsen 8tr. 11 (56,

<sup>60</sup> A a O 7041.

Wir müssen uns also fragen, ob wir die außerordentliche Dictatur ans der sullanischen Zeit, in welcher sie sich geschichtlich als vorbereitende Ausdrucksform des Principats erklärt, um drei Jahrhunderte zurückversetzen können oder nicht, und müssen diese Frage nach zwei Seiten noch dadurch näher bestimmen, daß bis zum Jahre 363 nicht einmal die Competenzbestimmung der Dictatur wechselt, sondern der Dictator immer nur als Feldherr, rei gerendae causa, erscheint 1, und zweitens, daß im fünften Jahrhundert die außerordentliche Gewalt in einem Zehnmännerkolleg, nicht in einer einzelnen Person, zum Ausdruck kam. Wir können der Frage nicht nnmittelbar näher rücken. Aber das über die geschichtliche Entwickelung der Dictatur und der außerordentlichen Gewalten Bemerkte reicht hin, um uns die außerordentliche Dictatur des Camillus als eine Erfindung nach jungem Muster erscheinen zu lassen.

Sulla oder Cäsar stehen auch hinter diesem Zuge der Camilluslegende. Der geschichtliche Inhalt der Dictatur des Camillus entscheidet für Sulla<sup>2</sup>).

Die Aufgabe, für welche Camillus die Dictatur nach dem Siege fortführen soll, ist dieselbe, wie die Aufgabe, für welche Sulla sie nach dem Siege erhält: rei publicae constituendae causa<sup>3</sup>). Und die Indentität gilt nicht nur im allgemeinen, sondern für die einzelnen Taten während der Dictatur. Das erste, was von Camillus berichtet wird, ist die Wiederherstellung und Expiation der Tempel<sup>4</sup>); dem entspricht in der Geschichte Sullas die Weihung des im Bürgerkriege am 6. Juli 83 abgebrannten Juppitertempels auf dem Capitol<sup>5</sup>).

- A. a. O. 157.
- 2) Eine Doublette ist die Fortführung des Amts in der funften Dietatur 567 v. Chr. nach der Besiegung der Gallier bis zur Standeverschnung durch die Annahme der lieinisch-sextischen Rogationen. So Liv. VI 42 und Plut. Cum. 41, während er nach Zon. VII 21 mach dem Siege zurnektritt. Was Münzer Sp. 345 über die Ruckspiegelung von Sullas Tatigkeit auf diese legendare Tradition sagt, ist nicht richtig, da Sullas Tätigkeit hier alles eher als eine Parallele bietet. Munzer hat weder die Doublette noch die staatsrechtlichen Kriterien des Vergleichs unt Sulla im Auge gehald.
- 3) Für Sulla App. b. c. I 99; . . . . hezt/roge éxi 9/sat réper, de cirio égicirió hozpásat, zel zerteatéan té, zahteles. Für Camillus Liv. oben 8, 227, ne rem publicam in incerto relimpreret statu. Dazu VII 1, 10; Romulus ac parens patriae conditorque alter urbis. Sehr gut hat Munzer a, a, O. Sp. 337f. die Stellen herangezogen, an welchen Sulla thei Sallust hist, I 55, 5 Maur.) und Cicero (Invect. in Cic. 7) wie auch sonst Camillus als zweiter Romulus gepriesen werden.
- Liv, V 50, 2, 5. Plut, Cam, 30. Dazu zieht Mommsen (Röm, Forsch, H 332) noch Liv, VI 5,8, den wahrend des Gallierkriegs geweiltten Marstempel.
- 5) Tac, bist, III 72. Plin, VII 108. Val. Max, IX 3,8. Sulla har die Einweihung des Tempels, für dessen Wiederherstellung er noch unmittelbar vor seinem Tede tätig war, nicht erlebt.

Das zweite ist die Anordnung der capitolinischen Spiele, quod Juppiter optimus maximus suam sedem atque arcem populi Romani in re trepida tutatus esset<sup>4</sup>); ebenso weiht Sulla zur Erinnerung an den Schicksalstag vom 4 Nov. 82 die ludi victoriae Sullanae<sup>2</sup>).

Das dritte ist der mit Caere zum Dank für die Aufnahme der Heiligtümer und Priester abgeschlossene Gastvertrag<sup>3</sup>), dem auf Sullas Seite die Belohnung der Städte, die ihn unterstützt hatten, gegenübersteht<sup>4</sup>).

Aber diese Parallelen konnen sich nicht den staatsrechtlichen in ihrer Beweiskratt an die Seite stellen. Tempelbauten, Spiele und Vertrage sind als geschichtlicher Inhalt der Dietaum nicht imstande, ihre Übertragung von Sulla auf Camillus zu rechtfertigen. Das tut erst die zweite Rettung Roms, die Camillus und Sulla wiederum in Parallele zeigt. An diesen Punkt knüpft Livius auch den Bericht über die Fortfuhrung der Dietatun an (8–227). Es ist der Kampf gegen den inneren Feind, gegen die Popularen, gegen deren Vorschlag, die verwüstete Hauptstadt mit Veji zu vertauschen, durch welchen Camillus Rom zum zweiten Male rettet?).

Das hat Sulla als Dictator nicht getan. Aber auch er hat Rom zweimal gerettet, 89, als er den Bundesgenossenkrieg beendete, und 82; auch in seinem Falle handelte es sich um die Ablösung der Hauptstadt durch eine andere italische Stadt (Corfinium-Vitalia); auch er hat Rom einmal vor dem äußeren und das zweite Mal vor dem inneren Feind gerettet. Die Elemente des Vergleichs sind also vorhanden. Daß sie für Camillus andere zurecht gerückt wurden, liegt in der Situation und stort den Vergleich so wenig, wie die Verschiedenheit der Namen Camillus und Sulla.

Liv. a. a. O. A. Piese Spiele sind Liv. VII 15, 12 general (hidi-votivi) ques. M. Furius, dictator voverati, incht angeblich Livius unbekannte, in der voeten eder funten Dictatin geweihte (gegen Munzer Sp. 315).

<sup>2)</sup> Vell 4I 27, 6. App. b. c. I 39. Ps. Ascon. zu Ge. Ferr. u.t. I 48, 51 p. 143. Uc<br/>0 Or. und die Easten unter dem 26. October im  $\ell\,H_0$ l p. 333,

<sup>36</sup> Liv. a. a. O. \$3.

<sup>4)</sup> Lay, ep. 86; Sulla cum Italiers populis, ne timeretur ab iis velut erup turus civitatem et sulfragii ius nuper datum, foedus percussit.

<sup>5)</sup> Oder zum dritten Male, da die Ubersiedelung nach Vejt und ihre Verhunderung durch Camillus und die Patricier ja in der ersten Fassung schon für das Jahre 335 (33) berichtet wird (Liv. V 2), 51f 29,8ff, Plut. Cam. 7, 2ff, 11,1ff.).

Zum J. 389. Elegium des Camillus (t.H. 12 p. 191) Veios post urbem captum commigrari passus non est. Liv. V 19.8, 50, 5–55, 2. Plut. Com. 31 f., welcher aber die Forthulrung der Dietatur in einer für außeren Zweck unerhelichen Weise erst auf die verhinderte Auswanderung folgen läßt: ἐż τοίτον (Unwillen über die verhinderte Auswanderung) ψηληθείαε τὸν θόριζον ἡ βονέλ, τὸν κέκμονον σίz νὸ σε βαιλόμονον ἐνοθίαθει τὸν ὑρχὸν ὑντὸς ἐνιστοῦ. Zom. VII 23. Monussen 8tr. 41 100 3.

Das ist offenbar der Punkt, welcher die Sulla kopierende Fortbildung der Camilluslegende beherrscht. Ihren Ausgang nahm sie von der auch von Mommsen als einzigartig bezeichneten Gleichheit der Situation vor und nach der Schlacht am kollinischen Tore auf der einen, nach der Alliaschlacht und nach der Befreiung Roms durch Camillus auf der anderen Seite. Der 1. November 82 muß die Erinnerung an den schwärzesten Tag der römischen Geschichte numittelbar erweckt und die Anknüpfung vermittelt haben.

Die Entwickelung der Legende nimmt also ihren Ausgang von der Eroberung Vejis. Ennius besingt die Tat nach der Weise Homers. In das Heldenlied klingt ihm die Zeitgeschichte hinein. Er findet Scipios Schicksal in dem Schicksal Achills wieder und überträgt beider Geschick auf den homerischen Helden der römischen Geschichte, auf Camillus<sup>4</sup>). Auf diesen Zug der Legende lagerten sich in den ersten hundert Jahren nach Ennius zeitgeschichtliche Motive ab. welche der zum Exil führenden Schuld bestimmtere Züge gaben<sup>2</sup>).

Der zweite geschichtliche Kern der Tradition über Camillus, die Erwähnung seiner Kämpfe gegen Volsker. Aequer und Etrusker<sup>3</sup>), ist mit dem aus dem Achillesmotiv entwickelten Zweig der Legende in der vorsullanischen Annalistik nicht verknüpft worden, wohl aber mit der Gallierkatastrophe. Die älteste Form dieser Verbindung zeigt sich bei Diodor, welcher im Zusammenhang mit den Kämpfen gegen Volsker, Aequer und Etrusker berichtet, Camillus habe die Gallier bei Belagerung der mit Rom verbündeten Stadt Ocidoxtor überfallen und ihnen das Lösegeld und die römische Beute wieder abgenommen <sup>4</sup>). Mommsen hält diesen Bericht für die älteste Form der Camilluslegende <sup>5</sup>). Hirschfeld <sup>6</sup>) hat mit großer Wahrscheinlichkeit die Entstellung dieses Zuges daraus erklärt, daß das unter dem Throne des kapitolinischen Juppiter niedergelegte und bis 52 belindliche Gold, welches nach Snet. Tib. 3 den Senonen, wahrscheinlich im J. 283, abgenommen war, mit den von

Ubertragning scipionischer Züge auf Camillus nimmt auch Münzer au (Sp. 527), aber nicht für das Exil, das er für glaubwurdig hält (Sp. 503, 346).
 Vgl. 8, 232 Ann. 3.

Nachgewiesen von Hirschfeld in der oft zitierten Abhandlung. Sie betreffen das Motiv der Anklage, die Anklager und die Strafsumme.

<sup>3)</sup> Diod. XIV 117. Liv. VI 2f. Elogium des Camillus (8, 229 Anm. 5) in der Reihenfolge Etrusker, Aequer, Volsker. Zonar. VII 24. Über die Chronologie Diodors 8. Monunsen. Röm. Forsch. II 229, 234 f.

<sup>4)</sup> A. a. O. § 5. Der Name der Stadt ist wohl nicht richtig überliefert. Zu den Anderungsvorschlagen vgl. Hirschfeld a. a. O. 434, 14. Der Bericht über den Wiedergewinn des Goldes in Verbindung mit der Exilslegende, aber nicht in Verbindung mit den Kännden gegen die Nachbarvolker, bei Servius zu Acn. VI 826; eine jungere und zerruttete Version.

<sup>5)</sup> A. a. O. 337 f. 6) A. a. O. 136.

canallus 589 aus der etruskischen Beute dem kapitolinischen Juppiter geweihten, in der Cella des Tempels niedergelegten goldenen Schalen!) in der Vorstellung zusammengebracht, der Wiedergewinn des senonischen Goldes Camillus zugeschrieben wurde. Über die Zeit, in welcher diese Tradition entstanden sein könnte, spricht Hirschfeld nicht. E. Meyer sicht in ihr einen echten Kern, einen Sieg des Camillus über irgend einen Keltenhaufen, sicht aber bereits in der Fassung Diodors, dem Wiedergewinn des Losegelds, eine Fälschung, den ersten Ansatz der Fälschung, daß Camillus Rom gerettet habe?).

Müßte man Diodor in diesem Punkte auf Fabius zurückführen, so ware, wie Mommsen tatsachlich annimmt, gegeben, daß das Motiv des Besiegers der Kelten älter ist als das Achillesmotiv. Gegen die Zurücktuhrung auf Fabius spricht, daß Polybius, welcher nachweislich auf Fabius zurückgeht, von dem Sieg über die Kelten nichts weiß, sie vielmehr mit ihrer Beute in die Heimat gelangen läßt3). Er scheint mir nnmoglich, Polybius mit Diodor, wie Mommsen vorschlägt, zu verbinden 1), nicht leicht, wie Mommsen ebenfalls vorschlägt, ihre Berichte miteinander auszugleichen?). Sollte es nicht angängiger sein, anzunchmen, daß Diodors kurze Bemerkung über die Besiegung der Gallier ein aus der mittleren, von Ennius und dem Exilsmotiv noch freien Annalistik übernommener Zusatz zu Fabius ist? Der äußere Befund ist dieser Annahme gunstig. Diodor hat die Kämpfe gegen Volsker, Aequer und Etrusker aushihrlicher berichtet; der Kampf gegen die Gallier steht daneben als Episode, ist in einem Nebensatze vor dem Bericht über den Triumph als Einlage gegeben. Und daß er nicht als jüngerer Zusatz durch ése bi riri, oder vivie og gever gekennzeichnet ist, könnte sich durch das im zweitnächsten Satze folgende, einen Zusatz aus der nachsullanischen An-

<sup>1)</sup> Lay VI I. Die Schalen trugen den Namen des Canaillus.

<sup>2)</sup> to 8 h, d Albert, V > 157

<sup>(</sup>c) P.-d. II 22.5; Education zei Cauriz Quiris the Squirier its the obsider resistant. District XLIII 5. Murser sucht a. a. O. Sp. 332f, walerschein, School neichen, daß auch "Tamus wie Polybos die Rettung Roms durch Caparis entwoder gar nicht kannte oder doch nur als eine unsichere Tradition".

b 8 339. Die Galber sollen die Beute im Jahre der Eroberung Roms anversehrt nach Harse gebracht, im nachsten Jahre aber verloren laben. Vera ssetzung datm ist Monansens unhaltbare Einsetzung von Pisaurum für das bei Dodor überhehrte Verseium.

Jo Polyke is soll adie nauve Groblichkeit der Falschung, wonach ein Jahr nach dem Kriege bern von Rom die ganze während der sieben Monate gemachte Beute sech noch beisammen findet, um mit einem Schlage wiedergewonnen zu werden — als nacht zur Seche geherig oder als erdichtet" abgelehnt und so geschrieben haben, awie er geschrieben hat, auch wenn er bei Fabius dasjenige in weiterer Ausführung las, was wir bei Diodor in knappem Auszug finden". A. a. 0.8–3.79.

nalistik einleitende *Trun bi quan* erklären). Mir würde es auch sachlich wahrscheinlicher sein, daß die nach Homer gestaltete Ausmalung der Eroberung Vejis und die Exilslegende älter sind als die Fiktion des Wiedergewinns der Beute, welche wohl nur eine Umdeutung der bei Strabo V 220 erhaltenen caeretanischen Legende vom Wiedergewinn der Beute durch die Caeretaner ist<sup>2</sup>).

Mag in dem Galliersiege des Camillus ein historischer Kern stecken oder nicht, mag er älter, oder, wie mir wahrscheinlicher ist, jünger als Fabius sein, in jedem Falle ist dieser Zug im Gegensatz zur Exilslegende von zeitgeschichtlichen Zusätzen frei geblieben und mit der Exilslegende erst in der sullanischen Annalistik verbunden worden<sup>3</sup>).

- 1) Die Hervorhebung von Zusatzen dürfte allgemein nur für die nachsullanische Annalistik gelten, auch nur aus dieser von Diodor selbst Einlagen gemacht worden sein. Denn Nieses in keinem Verhaltnis zur Grundlage der Schlußfolgerung stehender Versuch (Hermes XIII 412), aus dem oben
  dargelegten Gegensatz zwischen Polybins und Diodor zu folgern, daß Diodor
  uberhaupt nicht auf Fabius, sondern auf eine Überarbeitung des Fabius zurückgehe, ist neuerdings auf breiterer Grundlage von Sigwart (Klio VI 1906 S. 341ff.,
  S. 378) vertreten worden.
- 2) Fur vollständig verfehlt halte ich die von Schwartz (Artikel Diodor in Pauly-Wissowas Realenc. Sp. 695) versuchte Erklarung der Entstehung dieses Berichts. Diodor gibt zwei Versionen über den Triumph des Camillus. Die erste knupft unmittelbar an die Einlage über den Galliersieg (S. 230 Anm. 4) an: τοσαντα δε διαπραξάμενος διά τὸν φθόνον τῶν δημάρχον ἐπολύθη θρίαμβον παταγαγείν. An diesen Hampthericht schließt er eine Variante: ἔνιοι δέ quour αὐτὸν ἀπὸ Τούσχον θρίσηβον άγωγείν έπι λευχού τεθρίππου, και διά τούτο δυσάν υστερον έτεσιν έπο τοῦ δήμου πολλοῖς χεήμεσε καταδικαστήναι. Schwartz meint, der Hauptbericht sei junger als die Variante: "denn es ist leicht, zu sehen, daß dieser erst beseitigt werden mußte, wenn Camillus zum Galliersieger werden sollte". Schwartz glaubt, daß zu diesem Zwecke "der von Diodor benutzte Annalist [Fabius] selbst auf Grund einer schlechten Überlieferung die Triumphaltafel zu korrigieren versuchte, aber ehrlich genug war, diese Korrektur offen einzugestehen und bei dem überlieferten Jahr auch die Verurteilung nicht zu verschweigen". Fabins soll also die alteste und gute Version in die Variante, die korrigierte und schlechtere in den Hauptbericht gesetzt haben. Ähnlich sah Matzat, Chronol. 2 S. 99, 1 in dem Hauptbericht ein Einschiebsel, in dem mit groot of quar beginnenden dagegen eine Wiederaufnahme der ursprunglichen Vorlage. Gegen Schwartz gilt dasselbe, was Hirschfeld (a. a. O. S. 129) gegen Matzat einwandte, daß mit error de gearr eingeleitete Varianten nach C. P. Burgers Nachweis (Sechzig Jahre aus der ülteren Geschichte Roms Amsterd, 4891-8, 217 ff.) Zusatze aus einer jungeren Quelle andeuten und daß diese jungere Quelle überhaupt nur durch eine Verwechselung des ersten und des dritten etruskischen Triumphs (CIL I2 p. 170 z. J. 365 d. St.) dazu kam, an dieser Stelle von einem etruskischen Triumph zu sprechen. Gegen Schwartz auch Sigwart a. a. O. S. 342 und Munzer a. a. O. Sp. 330.
- 3) Gegen Munzer (8p. 334f., 318a, welcher, Niebuhr (RG H 617) und Pais (Storia di Roma 1/2, 97) folgend, annimut, "daß hier eine volkstumliche Sage vorliegt, die an Alter der echten historischen Tradition kaum nachstand".

In dieser Form liegt die Erzählung von Camillus bei Livius, Dionys und den Spateren vor. Ihr Gestalter muß unmittelbar unter dem Eindruck des Bürgerkriegs des Jahres 82 geschrieben haben. Die unverbunden nebeneinander einhergehenden Züge des in das Exil Getriebenen und des die Bente zuruckgewinnenden Rächers schließen sich in dem Abbilde Sullas, des ans der Ferne kommenden Retters, zusammen und werden in der Friedenstatigkeit des dictator ret publicae constituendae causa fortgebildet.

Die Kuhnheit der historischen Fiktion und ihre Tendenz weisen auf Valerius Antias hin

Charlottenburg.

Selbst unter der Voraussetzung, daß das Exil echt ist, kann die Verbindung des Exils mit dem Galbersieg doch nicht alter sein, als Diodors Bericht über den Galbersieg. Auf dieser Verbindung berüht aber die nachsullanische Form der Legende.

# Die Teilung des Aurelianischen Dakiens.

Von B. Filow.

Die Überlieferung über die Gründung des Aurelianischen Dakiens ist insoweit sehr verwickelt, als es ohne weiteres nicht zu ersehen ist, ob Anrelian nur eine oder zwei Provinzen mit diesem Namen geschaffen hat. In den Quellen, die über dieses Ereignis berichten, wird teilweise von einer<sup>1</sup>), teilweise von zwei<sup>2</sup>) Provinzen gesprochen. Nur soviel ist sicher, dass im vierten Jahrhundert zwischen den beiden Moesien sich drei selbständige Provinzen befanden: Dacia ripensis, Dacia mediterranea

1) Vit. Aurel, 39; cum vastatum Illvricum ac Moesiam deperditam videret, provinciam Transdamuvinam Daciam a Traiano constitutam sublato exercitu et provincialibus reliquit, desperans cam posse retineri, abductosque ex ca populos in Moesia collocavit appellavitque suam Daciam, quae nunc duas Moesias dividit. Fast wortlich übereinstimmend auch Eutrop. IX 15; provinciam Paciam, quam Traianus altra Danubiam fecerat, intermisit, vastato omni Illyrico et Moesia, desperans cam posse retineri, abductosque Romanos ex urbibus et agris Daciae in media Mocsia collocavit appellavitque eam Daciam, quae nunc duas Mocsias dividit. - Vgl. ferner Lactan., de mort. pers. 9, 2: nec mirum. cum mater eius transdamiviana infestantibus Carpis in Daciam novam transiecto amne confugerat. — Syncell, I 721 Bonn.: Dr. Tocierov & Inziar zenzidous èquis årdgas zel proizez els tò pescitator the Modas othors lexibooder. Lexiar  $\delta \epsilon$  péopr Malalas XII 301 Bonn.: ὁ δὲ κὐτὸς Αὐχηλικτὸς καὶ Ικκίκα ἐποίησεν lacozier the acoenotchier, adhalor obser tob lerochlor notegob. Suidas s. v. Ισεία: Εξογορών οξη (Αρημονός) τολε έχείσε Ρομοίους δποχισμένους έχ τε τών noncor zel ter degres ir min, ti Mrain zabidovas, tir zoner bromine; laziar i τιν εν μέσος τών δύο Μυσίον κειμένη διαιρεί αντάς ἀπ' ἀλλήλων.

2) Festus, brer, 8; sed sub Gallieno imperatore amissa est (Dacia) et per Aurelianum translatis exinde Romanis duae Daciae in regionibus Mocsiae ac Dardanine factae sunt. Jordan, Roman, 217; sed Gallienus eos (Dacos) dum regnaret amisit Aurelianusque imperator evocatis exinde legionibus in Mysia confocavit ibique aliquam partem Daciam mediterraneam Daciamque ripensem constituit et Dardaniam iunxit. und Dardama – Es fragt sich nur, ob diese Einteilung schon auf Aurelian zurnekgeht, oder erst spater entstanden ist.

Am ausführlichsten hat sich neuerdings mit dieser Frage Vulie an einer wenig zuganglichen Stelle beschäftig(1). Er hat zunächst darauf hungewiesen, daß die drei Provinzen schon im J. 343 4 bestanden haben müssen"). Denn in einem Briefe des Konzils in Serdica, gerichtet an die Alexandrinische Kirche, heisst es: Sancta Synodus per grafiam Dei Sardicae congregata, ex urbe Roma, ex Hispaniis, Galliis . . . Mysiis, Dacia, Norico, Tuscia, Dardania, altera Dacia, Macedonia . . . . 3) Obwohl auch Vulic kein älteres Zeugnis für die Zweiteilung von Dakien findet3), neigt er doch zu der Annahme, daß sie schon auf Aurelian eine Vermutung, die schon früher auch von anderer Seite ausgesprochen wurde b. Die allgemein verbreitete Ansicht aber ist, daß Aurelian nur eine Provinz Dacia südlich der Donau gegründet hat6) und daß ihre Einteilung in zwei bezw. drei selbständige Provinzen erst später erfolgt ist?). Die Frage scheint mir jetzt endgültig zugunsten der ersten Ansicht entschieden zu sein und zwar Dank einer neulich gefundenen Inschrift, die ich hier zum erstenmal veröffentliche.

Die betreffende Inschrift ist auf einem kleinen Bronzetäfelchen 19.14 m hoch, 0.103 m breit, 0.005 m diek) eingraviert, welches im Sommer 1910 bei dem Kloster "Sieben Altäre", mitten im Balkan, in der Nähe des Dorles Boy Regierungsbez, Solia), bei einem Felsabhang von Steinarbeitern gefunden wurde und jetzt im Nationalmuseum zu Solia aufbewahrt wird. Das Täfelchen schließt oben mit dreieckigem Giebel und zwei kleinen Akroteren ab, von denen das linke abgebrochen ist. Auf beiden Seiten

- A) Glas' der Serbischen Akad LXXXII 1910, 1-20.
- 2) A a O Hh
- 3) Acta consiliurum ed Harduinus I 655
- 1) Das nachste von Vulie augeführte Zeugnis ist Cod. Theodos. XV 27,43 s dem 1, 364 ein Reskript der Kaiser Vaientinian und Valens, gerichtet an den dag Daguegerippensis.
  - 5) Marquardt, Rom. Staatsverwaltung 1 : 312.
- (a) Der Zeitansatz (m. 271 (Groug bei Pauly-Wissowa RE V 1379) vgl., on h. Brandis RE IV 1975) scheint (mi) währscheinlicher als 275 (Rappaport, Die Engalls die Goten 99, Homo, Essii sur le reque de l'empireur Aurélau 314 Anna 25.
- 7) Monnosen, Veron, Verzeichnes (Alb. Berl, Akad, 1862) 5084, and CH. III p. 161. Jung, Roman, Lembsch, 338 und 106; Schiller, Gesch, der röm, Kaiserreit I 856; Rappapert, Emfille der Goten 100 unt Ann. 2; Brandis bei Pauly-Wissowa RE IV 1975; Groag ib V 13791; Homo, Essai 317 mit Ann. 1. Albweichend ist die Ausiela von Julian, De la réforme provinciale attribuée à Dioclética (Rev. bist. 1882) 3381. Er meint, daß Aurelan zwar nur eine Dacia, aber gleichzeitig auch eine Provinz Jardania gegrundet habe, wodurch sich die Überheferung von der Grundung von zwer Provinzen erklaren soll.

236 B. Filow,

oben über der Inschrift befinden sich zwei kleine regelmäßige Löcher. Die Inschrift (Buchstabenhöhe 0.01 m), die unten abgebrochen ist, lautet:



CAROETCARINO VVGGGAIAXVS PRESESFINEM POSVITXTERDV - - - ACIASDILA

Caro et Carino | Augus(tis). Gaianus | preses finem | posuit (i)nter du [as D]acias dilu $\{psum?\}$  . . . .

Über die Ergänzung im Anfang der 5. Zeile kann kein Zweifel bestehen. Die vorhandene Lücke reicht genau für drei Buchstaben aus. Dagegen ist die Ergänzung des nächsten Wortes sehr unsicher. Man unterscheidet deutlich zunächst DI, dann folgt ein Buchstabe, der wahrscheinlich L ist, aber auch F oder T sein könnte, schließlich ein A. Jedenfalls kann ich eine befriedigendere Ergänzung nicht vorschlagen.

Wir besitzen eine ähnliche in mehreren Exemplaren erhaltene Inschrift aus dem J. 136 n. Chr., die sich auf die Regulierung der Grenze zwischen Thrakien und Moesien bezieht<sup>1</sup>). Sie unterscheidet sich, ausser in der Fassung des Textes, auch darin, daß sie auf grossen Steinplatten eingehauen ist, während die Brouzeinschrift, wie die Löcher zeigen, zum Befestigen, sei es an einer Säule, sei es an der Felswand der Fundstelle, bestimmt war. Die Persönlichkeit des in der Inschrift genannten Statt-

<sup>1)</sup> CIL III 719 + p. 992; 12407; 14422¹. Ein fünftes, noch unveröffentlichtes Exemplar ist neuerdings im Isker-Tal, zwischen den Dorfern Roman und Staro-Selo, in der "Ravnistete" genannten Gegend gefunden worden. Es lautet: ex auctori'tate impteratoris) Caesa ris divi Traian(i) Parthici (f)ili, di]vi Nervae netpotis, [T]raiani Hadrian(i) [A]ug(usti), p(atria) p(atriae), pontificis maximi, tribumicia) pottestate) XX, co(n)s(ulis) III. [M.] Antius Ruf [in]us inter Thra [c]as (sic) et Moesos [fi]nes posuit.

halters<sup>4</sup>) Gaianns ist uns sonst nicht bekannt. Es ist bemerkenswert, daß in der Inschrift nicht angegeben ist, welche Provinz eigentlich Gaianns als praeses verwaltet hat, wie das gleiche der Fall ist auch in der Inschrift aus dem J. 136 bei M Antius Rufinus, der die Grenze zwischen Thrakien und Moesien regulierte<sup>2</sup>). Daß Gaianns in einer offiziellen Inschrift nur mit dem Cognomen genannt wird, ist für die spätere Kaiserzeit durchaus in Ordnung<sup>3</sup>).

Die beiden in der Inschrift genannten Dakien können nur als selbstandige Provinzen aufgefasst werden. Da aber die Inschrift im J. 283, also nur 8 Jahre nach dem Tode Aurelians, gesetzt ist, so kann kein Zweifel bestehen, daß es sich um das diesseitige, von diesem Kaiser begrundete Dakien handelt, welches folglich vom Anfang an in zwei selbstständige Provinzen eingeteilt gewesen sein muß. Diese zwei Provinzen sind Dacia ripensis und Dacia mediterranea der späteren Quellen.

Der Fundort der Bronzeinschrift ist von Bedeutung auch für die Bestimmung der Grenze zwischen den beiden Dakien. Es bestätigt sich jetzt, daß tatsachlich der Balkan die Grenze bildete. Das Gebiet nördlich von diesem Gebirge gehörte früher zu beiden Moesien, also zu zwei durch und durch militärisch organisierten Provinzen, die die Hauptrolle bei der Verteidigung der Balkanhalbinsel spielten. Das südlich vom Balkan liegende Gebiet dagegen, aus dem Dacia mediterranea gebildet war, gehörte größtenieils zu Thrakien, wo keine nennenswerten römischen Truppen standen und wo ganz andere Einrichtungen, selbst eine andere Sprache - die griechische. herrschten. Diese lokalen Unterschiede waren zweifellos der Hauptgrund, der den Kaiser Aurelian bestimmt hatte nicht eine, sondern zwei selbständige Provinzen südlich der Donau zu schaffen. Dacia ripensis war die militärische Provinz, wo die aus dem jenseitigen Dakien zurückgezogenen Legionen standen und wo die Verteidigung der Reichsgrenze die Hamptsache war. Dacia mediterranea dagegen war die zivile Provinz ohne Besatzung, wie es auch diejenigen Gebiete waren, aus denen sie zusammengesetzt wurde. In diesem Zusammenhange betrachtet erscheint uns die Reform Aurelians nicht so sehr als Folge der in der spateren Kaiserzeit sich geltend machenden Tendenz, die Kompetenz der Statthalter und den Umfang der Provinzen zu vermindern, als eine den örtlichen Verhältnissen genau augepaßte und reif überlegte Maßregel.

Was die Provinz Dardania betrifft, so scheint mir Vulie Unrecht zu

<sup>1)</sup> Uber die Bezeichnung des legaties Augusti pro-practore als praeses im hitten Jahrh, vgl. Marquardt, Rom. Stantsermallung 17:557; Hirschfeld, D. Kussell, Urwallungsbeamten (3854).

<sup>2)</sup> Us ast nar ean Vermut aug, daß M. Antius Rufinus Statthalter von Unternau sien war Liebenam, Fassik, jur Verwallungsgesch 4280; Prasapage 190,621

<sup>37</sup> Vgl. 7, B. CH. III 5200; 12330 m. a. m.

haben, wenn er meint, daß sie ebenfalls von Anrelian gegründet wurde 1). Wenn das richtig wäre, dann müßten wir annehmen, daß Anrelian südlich der Donan sogar drei Provinzen geschaffen hat, was in der Überlieferung gar keine Stütze findet. Man könnte sich zwar dafür auf Jordan. Roman, 217 berufen 2). Aber der sonst mit ihm fast wörtlich übereinstimmende Festus sagt deutlich, daß die beiden Dakien aus dem Gebiete von Moesia und Dardania, zweifellos als Landschaften aufgefaßt, gebildet wurden 3). Dardania wird als selbständige Provinz zum erstenmal in dem um 297 aufgestellten Veroneser Provinzverzeichnis erwähnt, so daß es sehr wahrscheinlich ist, daß sie erst von Diokletian gebildet wurde. Daß Dardania ursprünglich nur eine andere Bezeichnung für Dacia mediterranea war<sup>4</sup>), ist nach den obigen Ausführungen nicht wahrscheinlich. Es ist vielmehr anzunehmen, daß die Landschaft Dardania, ganz oder teilweise, zu Dacia mediterranea gehörte und erst später als selbständige Provinz abgetrennt wurde.

Es bleibt uns noch zu sehen, wie das gewonnene Resultat sich zu der schriftlichen Überlieferung verhält. Wie wir sehon hervorgehoben haben, bezeugen nur Festus (Brev. 8) und Jordanes (Roman. 217), die wahrscheinlich aus derselben Quelle schöpfen, daß Aurelian zwei Provinzen gebildet habe. In der anderen durch die Vita Aurelian und Entropins vertretenen Überlieferung<sup>5</sup>) wird auscheinlich nur eine Provinz Dacia erwähnt. Aber, wie schon Vulié mit Recht hervorgehoben hat<sup>6</sup>), schließt das gar nicht die Möglichkeit aus, daß es doch zwei Provinzen gewesen sind. Denn, ausgenommen Malalas, wo ausdrücklich lezia requestoragie steht, wird überall nur ganz im allgemeinen von einer neuen Dacia gesprochen, ohne Rücksicht auf ihre administrative Einrichtung, geradeso wie an den gleichen Stellen auch einfach von Moesia gesprochen wird, obwohl es zwei verschiedene Provinzen mit diesem Namen gab.

Etwas anders ist der Fall bei den späteren Provinzverzeichnissen. In der Not. dignit. und bei Hierokles wird sowohl Dardania, wie auch Dacia ripensis und Dacia mediterranea erwähnt. In der um 386 abgefaßten Liste des Polemius Silvius finden wir im 5. Abschnitte .in Illirico wieder Dardania und nur eine Dacia ohne nähere Bezeichnung (V 15). Aber, wie schon Mommsen?) richtig gesehen hat, gehört die nach Dacia folgende Provinz Scitia (V 16) nicht hierher, sondern zu Thrakien (VI 5).

<sup>1)</sup> Vuliè a. a. O. 6; vgl. auch Jullian a. a. O. 338.

<sup>2)</sup> Daciam mediterraneam Daciamque ripensem constituit et Dardaniam inveit

<sup>3)</sup> Brer. 8; duae Daciae in regionibus Moesiae ac Pardaniae factae sunt.

Mommsen, Veron, Verzeichn 509 und CIL III p. 161; Marquardt, Staatsreier, 12 312.

<sup>5)</sup> S. oben S. 231 Ann. L

A. a. O. 17.
 Veron. Perzeichn. 507.

An ihre Stelle ist also das zweite Dakien zu setzen, damit wir wieder, lam Überschrift (V 1), 19 Provinzen in Illyrieum haben. In der Autzahlung der illyrischen Provinzen bei Festus (um 369) linden wir die beiden Dakien, dagegen wird Dardania nicht erwähnt b. Der Vergleich um Jordanes?) und mit dem Veroniser Provinzerziechus (um 297), wo auch Dardania erwähnt wird, zeigt uns, daß bei Festus diese letztere Provinzen nicht 47, sondern 18 gewesen. Schließlich bleibt noch zu berneksichtigen, daß auch im Veroniser Verziechus (V 2—41) neben Dardania nur eine Daeia erwähnt wird. Aber während im Texte nur 10 Provinzen aufgezählt werden, steht in der Überschrift, daß es 11 sein sollen: Diocensis Misiarum habet provincias numero XI; Daeia, Misia superior Margensis, Dardania, Macedonia, Tessalia, Priantina, Privalentina, Epiros nova, Epiros vetus, Creta. Es ist also klar, daß auch bier eine Provinz ausgefallen ist, die nur das zweite Dakien sein kann?).

Wie ans diesen Bemerkungen zu ersehen ist, belindet sich die schriftliche Überlieterung durchaus nicht im Widerspruch mit der durch die neue Inschrift bestätigten Annahme, daß das Aurelianische Dakien schon vom Antang an in zwei Provinzen geteilt war. Wo solcher Widerspruch zu bestehen scheint, erklärt er sich sei es durch die Ungenauigkeit des Ausdrucks, sei es durch die Auslassung der einen oder der anderen Provinz aus Flüchtigkeit der Abschreiber. Die richtige Überlieferung in diesem Punkte finden wir bei Festus und teilweise bei Jordanes.

Solia

<sup>1)</sup> Rice, S. habet Illyricus septem et decem provincias: Noricorum duas, Pannonarum duas, Valeriam, Saviam, Palmatiam, Moesiam, Paciarum duas; et in duce es Macedonine sunt septem Macedonia, Thessalia, Achaia, Epiriciae, Praecalis et Creta.

<sup>2)</sup> Roman, 218. Llyricus inhet intra se provincias XVIII et sunt Norre duo, Pamonias duas, Valeria, Suavia, Dalmatra, Moesia superior, Pardania, Daenas duas, Macedonia Thessalia, Acham, Epyros duos, Praevales, Creta, succil XVIII.

<sup>5</sup> In der Handschrift steht Daeias statt Daeia (Verm Verziehn 1915), worass Vults (e. a. O. for chenfalls auf zwei Provinzen unt diesem Namen schließt Scock hat die Lesait Daeia angenommen (Xot. dign. p. 248)

# Historisch-metrologische Forschungen.

Von C. F. Lehmann-Haupt.

## 1. Herodot's Berechnung der persischen Tribute.

1

Forsehungen, die sich auf Grenzbereichen bewegen, oder die Gebiete, die weit auseinander zu liegen scheinen, miteinander verknüpfen müssen, haben es von jeher besonders schwer gehabt, sich durchzusetzen.

Die Vertreter der einzelnen Disziplinen sehen in der Verwischung der Grenzen und in der Anwendung von Forschungsmethoden, die, dem Nachbargebiet eigen, auch auf dem Grenzgebiet Anwendung finden können und müssen, eine Gefahr und betrachten es als ihr gutes Recht diese Gefahr mit allen Mitteln zu bekämpfen, wobei dann naturgemäß je nach Schulung und Temperament alle Schattierungen vom urbanen Meinungsanstausch bis zur Siedehitze deutsehen Philologenunwillens und darüber hinans bis zur völligen Vernachlässigung parlamentarischer Formen durchlaufen werden können. Die vergleichende Sprachwissenschaft, vergleichende Entwicklungsgeschichte und vergleichende Anatomie, bei ihnen allen hat sich die gleiche Erscheinung ergeben.

Warum sollte es sich bei der vergleichenden Metrologie anders verhalten. Zumal gerade diese historische Hilfswissensehaft mit ihren bedeutenderen Schwestern die Kombination ursprünglich heterogener Methoden gemeinsam hat. Der Schluß ans den Zahlen und den Zahlenverhältnissen, sonst der historischen Forschung Iremd, spielt in ihr eine bedeutsame Rolle und verleiht ihren Ergebnissen eine Sicherheit, wie sie sonst in der Kulturgeschichte — auch in den relativ seltenen Fällen, wo volle schriftliehe Bekundung vorliegt — nicht erreicht werden kann.

Die Auffindung der gemeinen Norm des altbabylonischen Gewichtes, der Nachweis, daß sie nach ihrem Zusammenhange mit der Längennorm am Anfang der Entwicklung steht und daß die wichtigsten der antiken Gewichtsnormen in ihren auf gänzlich anderem Wege festgestellten Normalbetrage mit ihr genau übereinstimmen oder in völlig glatten Verhältnissen wie der Teil zum Ganzen stehen, schuf zum ersten Male die Möglichkeit, den von Boeckh, Mommsen und Brandis nur geahnten Beziehungen scharf auf den Leib zu gehen und die Frage zu stellen, ob den äußeren Übereinstimmungen die innere Wahrscheinlichkeit verkehrsund kulturgeschichtlichen Zusammenhanges entspreche. Die Antwort mußte bejahend lauten, und in der Entwicklung des Wertverhältnisses der Metalle und seiner offiziellen Regulierung ergab sich auch ein vielfältig fortwirkendes Hauptelement der Differenzierung. So erklärte sich die Entstehung von Gewichtseinheiten, die nicht der ursprünglichen Einheit gleich waren, sondern zu ihr im Verhältnis eines organischen Teils zum Ganzen standen. Und ungekehrt stellte sich der Grundsatz der metroiogischen Forschung heraus, der da lautet, wo Normaleinheiten einauder gleich sind oder untereinander im Verhältnis des Teils zum Ganzen stehen, ist bis zum strikten Beweise des Gegenteils ein Verkehrs- und Kulturzusammenhang anzunehmen.

Hinzu trat die weitere Feststellung, daß die früher allein bekannten hoheren Normen der altorientalischen Gewichte ein Ausnahmegewicht darstellten, das durch einen Zuschlag zu der gemeinen Norm bei der Zahlung an Könige und Tempel gebildet worden war. Es ließen sich drei Formen solcher Erhöhung unterscheiden und die Einheiten dieser "erhöhten (königlichen) Normen" sind in derselben Weise gewandert und haben sich nach denselben Prinzipien differenziert wie die Größen der gemeinen Norm<sup>4</sup>). So ergibt sich statt eines ungeordneten Wirrsals eine gesetzmäßige Entwicklung, vielverzweigt und kompliziert, wie der Verkehr selbst, und gerade deshalb vertrauenswürdig. Wäre sie einfacher, so müßte das Verdacht erregen, statt daß bei der reaktionären Kritik der gegenteilige Einwand eine Rolle spielt. Nachdem der besonnene, zu irgend welchen Überstürzungen gewiß nicht geneigte Hultsch die Grundzüge der neuen Ermittelungen als richtig anerkannt und in seinen letzten Schriften verwertet hatte von ihm rührt die richtige Bestimmung der dritten Form (C) der erhöhten Norm her - und nachdem die bedeutenden Arbeiten von Haeberlin durch die Verwendung der neuen Ermittelungen in dem Wuste der italischen Währungen und Gewichtssysteme Klarheit zu schaffen begonnen hatten, war eine Reaktion mit Sicherheit voranszusehen und man kann sich höchstens wundern, daß sie so lange hat auf sich warten lassen. Jetzt hat sie mit erfrischender Stärke eingesetzt und es ist vergnüglich anzusehen, wie sich die entfesselten Elemente gebärden. Alt-Babylonien machte den Anfang<sup>2</sup>), Assyrien und Persien

Zur Orientierung sei hier auf die meine Forschungen übersichtlich zusammentassende Tabelle in Hermos (6) (1904) vor Seite H3 verwiesen.

<sup>2)</sup> Thureau-Bangin, Journal Asiatique 1909.

folgten<sup>1</sup>), die Apennin-Halbinsel hat einen äußerst temperamentvollen Vertreter ihrer metrologischen Sonderinteressen entsandt<sup>2</sup>].

lm allgemeinen bin ich der Ansicht, daß derartigen reaktionären Angriffen am besten begegnet wird durch weiteren Ausban des Gewonnenen, durch neues Material und neue Ermittelungen, die Licht schaffen, wo bisher Unklarheit herrschte, und so die Berechtigung der Anschauungen, auf Grund deren sie erzielt worden sind, stützen und bestätigen. So war es denn auch meine Absicht, eine Anzahl solcher neuer Ermittelungen vorzulegen, die die beste Widerlegung der reaktionären Angriffe gebildet hätten und bilden sollen. Und ich könnte umso mehr dabei verbleiben, als nach dem Vorgange englischer Numismatiker, wie vor allem Hill, jetzt auch Head in der zweiten Anflage seiner Historia Numorum die neuen Ermittelungen -- die gemeine Norm und die erhöhte, königliche Norm mit ihren drei Varianten - angenommen hat und sie damit zum Gemeingnt der Numismatik und der Metrologie geworden sind. Die Reaktion läßt es aber neuerdings nicht bei der Anzweifelung der neuen Ergebnisse bewenden, sondern es wird jetzt die vergleichende Metrologie als solche, die Grundanschaunngen, die Boeekh, Mommsen und Brandis zur Begründung dieser wissenschaftlichen Disziplin geführt haben, angezweifelt. Es kommen da namentlich zwei Äußerungen neuesten Datums in Betracht, die an Rückschrittlichkeit des Inhaltes jedenfalls nicht übertroffen werden können und auch noch andere Merkmale der extremen Kampfesweise gemeinsam haben, in anderer Hinsicht aber dafür nmso größere Verschiedenheiten aufweisen. Ein kurzer Ukas3), der die vermeintlich durch die vergleichende Metrologie bedrohte griechische Münzkunde schützen soll, und eine umfassende Arbeit, die namens der angeblich von der vergleichenden Metrologie nicht genügend berücksichtigten Assyriologie die vergleichende Metrologie jenseits über Mommsen und Brandis hinaus nach rückwärts zu reformieren trachtet.

Dieser Artikel<sup>1</sup>) — der zudem von persönlichen Sticheleien und Anzapfungen durchsetzt ist, auf die einzugehen, ich völlig unter meiner Würde halte. — hat das besondere Verdienst bei aller Überhebung im Tone, die im umgekehrten Verhältnis zur sachlichen Legitimation des Verfassers steht, sich in derartige Widersprüche und Unklarheiten zu verwiekeln und demzufolge unbewußt mit so handgreiflichen Entstellungen zu arbeiten, daß der vergleichenden Metrologie im Sinne ihrer heutigen fortgeschrittenen Vertreter kaum ein größerer Dienst geleistet werden

F. H. Weißbach, ZDMG 61 (1997) 379ff, und dazu Reglings und mein Artikel Die Sonderformen des "Babulonischen" Gewichtssystems ZDMG 63 (1999) 709ff.

H. Willers, Geschichte der römischen Kupferprägung 1909. Darüber und dagegen siehe E. J. Haeberlin, Zeitschrift f. Numismatik XXVIII, 1910. 8, 387.

H. von Fritze, Nomisma VI, 1911, S. 31 ff.

F. H. Weißbach, Zur keilinschriftlichen Gewiehlskunde ZDMG 65 (1941)
 625 ff.

konnte als gerade dieser in allem Wesentlichen völlig verunglückte Angriff. Soweit sich dieser Artikel auf babylonisch-assyrischem Gebiete hewegt, wird sich an anderer Stelle Gelegenheit bieten, den Verlasser in seine Schranken zu verweisen. Wo er mich in gewissen Einzelheiten verbessern konnte oder erwagenswerte Einwendungen erhebt, betrifft dies nirgends den Kern und das Wesen der Sache. Heute will ich einen die Leser der Klio nahe angehenden Fall erörtern, der für die Betrachtungsweise dieses Ruckwärtsreformators besonders charakteristisch ist, und an dem sich die ganze Haltlosigkeit der Angriffe gegen die fachmännisch allgemein anerkannten Grundanschanungen sehon der älteren Begründer der metrologischen Disziplin so handgreiflich dartun läßt, daß diese Gelegenheit nicht unbennuzt bleiben darf. Daß sich dabei gleichzeitig auch das Unzutroffende der gegen die neuere Entwicklung der vergleichenden Metrologie erhobenen Schein-Einwände ergeben wird, ist ein weiterer Gewinn, der jedoch zunächst in zweiter Linie steht.

Es handelt sich um die Berechnung der persischen Reichstribute unter Darius nach der Steuerliste bei Herodot.

Bekanntlich gibt dieser im Eingang seiner Liste (IH-89) an, daß das Silber nach babylonischen Talenten, das Gold nach euböischen Talenten verwogen worden sei und gibt gleichzeitig an, wie sich das euböische zum babylonischen Talente dem Gewichte nach verhalte, und zwar sind nach den Handschriften 60 babylonische — 70 enböischen Talenten.

Am Ende der Liste werden bei Herodot drei weitere Rechnungsoperationen vorgenommen. 1) Die babylonischen Silbertalente, die sich aus der Gesamtsumme der Silberzahlungen ergeben, werden dem Gewichte nach in euböische Talente umgerechnet: 2) der indische Goldtribut von 360 enböischen Talenten wird nach dem Wertverhältnis 13 zu 1 in Silbervaluta umgerechnet: und 3) wird danach durch Addition der Ergebnisse sub 1) und 2) die Gesamtsumme der Tribute dem Silberwerte nach in enböischen Talenten angegeben. Diese Gesamtsmume beträgt nach den Handschritten 14560 euböische Talente Silbers. Die Umrechnung der 360 Talente Goldes, die von den Indern bezahlt werden (sub. 2)), ergibt nach dem Verhältnis 13:4-1680 Talente in Silber, wie es die Handschriften ebenfalls richtig angeben. Zieht man nun diese 4680 von den 11560 Talenten ab. so ergibt sich als Rest 9880 Talente: das müßte also die Gesamtsumme der in Silber gezahlten und zunächst nach babylonischem Gewicht verwogenen Tribute sein. Statt dessen bieten die Handschriften, bis auf eine, 9540 Talente. Hier steckt also ein offenkandiger Fehler in der handschriftlichen Tradition des Herodot, der durch Mommisen 1) unter Brandis 2) Beistimmung in äußerst scharfsinniger und

<sup>1.</sup> Geschichte des römischen Münzwesens 8, 23,

<sup>2)</sup> Das Münz-, Maß- und Gewichtswesen in Vorderasien S. 634.

paläographisch einleuchtender Weise geheilt worden ist; aus ΘΩII 9880 ist ӨФМ 9540 geworden. Aber weiter. Die Summe der Tributzahlungen in Silber nach babylonischen Talenten, die dem Könige zugingen, gibt Herodot nicht ausdrücklich an. Sie ergibt sich aber mit voller Dentlichkeit aus den Einzelposten (s. u.) und beläuft sich auf 7600 Talente. Nach dem Verhältnis 60 : 70, wie es bei Herodot (HI 89) für die beiden Talentnormen angegeben wird, ergäben diese 7600 babylonischen 8866,66 . . . euböische Talente, nicht aber 9880 Talente, wie der Text sie gebieterisch fordert, oder auch nur 9540 Talente, wie sie die Handschriften (bis auf 8, s. u.) bieten. Da sich nun 7600: 9880 verhalten, wie 60: 78, so ist jeder der den Text im Zusammenhange betrachtet, gezwungen, mit Mommsen und Brandis im Text des Herodot das Verhältnis 60:70 als irrtümlich zu betrachten und dafür 60; 78 zu setzen. So, und nur so kommt Ordnung in die Verwirrung der handschriftlichen Tradition auf Grund der Tatsache, daß die Gesamtsumme und der eine Hauptposten richtig und einwandfrei überliefert sind. und so der zweite Hauptposten sich als Ergebnis einer einfachen Subtraktion völlig einwandfrei feststellen läßt. Es ist das das Ergebnis reiner. ohne jeden weiteren Nebengedanken durchgeführter Textkritik.

Sie zeitigt freilich ein weiteres wichtiges Ergebnis. In der persischen Münzprägung herrseht zwischen Gold und Silber das Verhältnis 43½: 1. das bei Herodot — infolge irrtümlicher oder absiehtlich annähernder Gleichsetzung des babylonischen Goldtalentes mit dem enböischen Talent, das ihm an Gewicht nahe kommt, aber der Entstehung nach gänzlich von ihm verschieden ist<sup>4</sup>) —, als 43:1 erscheint, und die Münzen sind so eingerichtet, daß 10 Silberstücke oder 20 Silberhalbstücke einem Goldstücke an Wert entsprechen, weshalb der Silberschekel  $\pm \alpha$ , der Silberhalbschekel  $(m_i\delta iz\delta z)\delta i\gamma\lambda \sigma z$  $^2$   $_3$  des Goldschekels wiegt. Das babylonische Silbertalent verhält sich daher zum babylonisch-persischen Goldtalent dem Gewichte nach wie 1;3 oder wie 1,333 . . . : 1. Bei Herodot ist an Stelle des babylonisch-persischen Goldgewichtes das enböische Gewicht getreten. Da sich die beiden Metalle wie 1:43 verhalten sollen und 10 Silberstücke dem Goldstücke gleichwertig sind, so muß zwischen dem euböischen Gewicht und dem babylonischen Silbergewicht das Verhältnis 10:13, das ist eben 60:78 bestehen. So wird die rein philologisch unausweichliche Herstellung des Textes zum Überfluß durch metrologisch-numismatische Erwägungen bestätigt oder. wenn man will, umgekehrt, ergibt sie ihrerseits Bestätigungen für anderweitig gewonnene metrologisch-numismatische Erkenntnisse.

<sup>1)</sup> Klio X 246; Weißbachs Scheineinwand ZDMG 65, 666; "Von den 20 Stener-kreisen brachten allein die Inder, das östliche Volk, Gold, und gerade das soll nach einem Gewicht gewogen worden sein, das die Perser ausgerechnet einer Insel jenseits der westlichen Reichsgrenze entlehnt hatten", findet dadurch seine Erledigung.

Horen wir nun die neue Lehre. Sie knüpft an an Reglings Worte<sup>4</sup>):
"ein Interarisches Zeugnis dafür, daß wenigstens unter Dareios für Gold
und Silber verschiedene Gewichte üblich waren, bietet die bekannte Stelle
bei Herodot III-89 (vgl. 95), wonach Gold nach euböischem, Silber nach
babylonischem Talent verwogen und verrechnet wurde. Unmöglich kann
das erst persische Neuerung sein" sowie an Reglings Anmerkung dazu:
"Zahlenmäßig ist die Stelle noch nicht ganz aufgeklärt: vgl. neben
Lehmanns alterer Auseinandersetzung Hermes 27, 551, Anm. 1. seine
neue Erklarung hier 8, 720."

Dazu bemerkt Weißbach<sup>2</sup>): "Herodots Gleichung des babylonischen Talentes mit 70 euboischen Minen dagegen, die viel Anstoß und unnötiges Koptzerbrechen verursacht hat, ist so genau, als man von einem schwachen Rechenkunstler, wie es der Vater der Geschichte notorisch war, nur verlangen kann. Denn nehmen wir die euböische Mine, zu 436,6 g an, so würde sich für die babylonische Mine 156, 6, 70 = 509,4 g ergeben, ein recht annehmbarer Wert. Zahlenmäßig ist die Stellet damit ganz aufgeklärtt, treilich die Existenz der babylonischen Währungsminen beweist sie nicht."

Und mit Befremden lesen wir dazu als Anmerkung 1: "Seit Mommsen (Geschichte des romischen Mün; wesens S. 23. Berl. 1860) gilt es als ausgemacht, daß Herodot statt 70 enböischen Minen vielmehr 78 geschrieben habe. Diese Korrektur' ist sogar in Textausgaben Herodot's (wie die von H. R. Dietsch, Lips, 1876) and die Übersetzung von Stein (Oldenburg 1875) aufgenommen worden, und zwar was nicht scharf genug gerügt werden ohne jede Andeutung des wahren Sachverhaltes. L.-H. ist nun endlich<sup>3</sup>) dahinter gekommen, dall (8, 720) (selbst Herodots' Gleichung von 60 Silbertalenten mit 70 anderen Talenten (!) "so verkehrt sie in dem Zusammenhange ist, in dem er sie bringt (!) . . . , etwas Tatsächliches zugrundet liegt. Aber man wolle seine neue Erklärung selbst lesen . . . . 4). Wenn man freilich Herodots klare Worte (III 89) so lange herumdreht und wendet<sup>a</sup>), dann ist es kein Wunder, wenn sie "so verkehrt" ,in dem Zusammenhanget scheinen, und es das Aussehen gewinnt, als ob hier .ein äußerst belehrender Lapsus des Herodot selbst (L.-H. ZDMG LXIII, 720 Z. 41 Klin X, 247) vorliege,"

"An den Additionen der Steuerbeträge") Her, IV 95, auf deren Korrektion so viel Schartsinn verwendet worden ist, versuche ich mich nicht"). Stein hat auch hier Mommsens's "Verbesserung" 9880 st. 9540 mit vertrauensvollem Stillschweigen in seine Übersetzung aufgenommen,"

ZDMG 63, 707.
 ZDMG 65, 667.
 Von mir gesperrt.

D Hier bei W. der Hinweis darauf, daß diese Erklarung auch in der Klio X 261f, wiederholt ist, wobei mit Recht gerügt wird, daß dabei der sinnentstellende Drucktehler Klio X 8, 246 Zeile 2 v. u. 40 Goldminen statt "eine Goldmine" aus ZDMG mit herübergenommen worden ist.

<sup>5)</sup> Von mir gesperrt.

Also Mommsen und Brandis und die ihnen folgen, haben die Worte Herodots so lange herungedreht, bis sie in dem Zusammenhange in dem sie stehen, verkehrt erscheinen, und die Additionen der Stenerbeträge bleiben für Weißbach außer Betracht. Er reißt einfach die Augabe, daß 60 babylonische = 70 enböischen Talenten sind, aus dem Zusammenhang und zeigt dann, daß "die babylonische Gewichtsmine" und das zugehörige Talent oder, wie ich sagen würde, eine Form der babylonischen Gewichtsmine königlicher Norm und das zugehörige Talent wirklich im Verhältnis 70; 60 zur euböischen Mine und ihrem Talente stehen. Das heißt, es wird nur in anderer Form der von mir mehrfach gebotene Nachweis<sup>1</sup>) wiederholt, daß die Angabe des Herodot an sich etwas Richtiges enthält. Aber, indem Weißbach die Hauptsache, die Summierung der Steuerbeträge, einfach bequemer Weise bei Seite läßt, hat er es natürlich sehr leicht, die Behauptung aufzustellen, daß alles in schönster Ordnung sei und den Schein zu erwecken, als habe er sein Ziel, die Vernichtung der altorientalischen Währungsminen, erreicht.

Man weiß wirklich nicht, was stärker befremdet, die Oberflächlichkeit der Betrachtungsweise oder der überlegene Ton der Belehrung, der mit ihr Hand in Hand geht.

Denn bekanntlich bringt die Addition an sich gar keine Schwierigkeiten mit sich. Die Satrapien 1 bis 3 und 5 bis 19 zahlen  $400 \pm 500$ +360 + 350 + 700 + 170 + 300 + 1000 + 450 + 200 + 360 +400 + 600 + 250 + 300 + 400 + 200 + 300 = 7240 Talente. Von der vierten Satrapie meldet Herodot, daß sie außer 360 weißen Pferden 500 Talente Silbers gebracht hätte. Von diesen, so geht es weiter, wurden 140 für die Kavallerie, die Cilicien bewacht, verwendet, während die übrigen 360 dem Darius zukamen. Da nun die Berechnung bei Herodot, wie wiederholt ausdrücklich betont wird, diejenigen Beträge angeben will, die dem Darins zuflossen, so ist klar, daß von dem eilieischen Tribut nur die 360, die wirklich an den Hof abgeführt wurden, zu rechnen sind. Und das ist nicht bloß eine Schlußfolgerung, sondern das besagt der Wortlaut bei Herodot auch direkt, vergl. III 89 ἐτάξατο φόρους οἱ προσιέναι mit III 90 τὰ δὲ τομιχόσια καὶ ἐξήκοντα Ιαφείφ ἐφοίτα. Wir haben also zwei vollkommen sichere Posten, einmal die Summe der in Silber gezahlten Tribute: 7600 Talente, zum andern den Rest, der sich ergibt, wenn man von der Gesamtsumme von 14560 Talenten den in Silber nach dem Verhältnis von 13:1 nmgerechneten Goldtribut der Inder, 4680 Talente, abzicht. Dieser Rest beträgt 9880 Talente und die beiden völlig sicheren Posten 7600 und 9880 verhalten sich wie 1:1.3 = 60:78. Die Korrekturen

Zum ersten Mal vor 20 Jahren im Hermes 27 (1892) 8, 55t, Ann. 1,
 was zu gebührender Beleuchtung von W.'s mun endlicht (ob. 8, 245 Abs. 4
 Z. 7 v. o.) bemerkt sei.

60:78 statt 60:70 und 9880 statt 9540 bestehen also vollkommen zu Recht und sind mabweislich. Entweder also Weißbach hat die Darstellung des Herodot in ihrem Gesamtzusammenhange überhaupt nicht gelesen und die Einzelheiten und die Summierungen nicht nachgeprüft oder, wenn er es getan hat, so hat er sie nicht verstanden. In jedem Falle hat er sich untahig gezeigt, sie zu erfassen und ist trotzdem mit dem Auspruche aufgetreten als Sachverständiger und Kritiker zu gelten.

Aber damit nicht genug. Wer wie Weißbach als Textkritiker des Herodot debütierte, müßte sich doch, sollte man meinen, zunächst über den Stand der Handschriften und Ausgaben informieren 1). Dann würde er erfahren haben, daß eine Handschrift, der Codex Sancroftianus (8), wirklich die Lesung ördeizorre: zei öztezoore in Buch III Kap. 95 hat, allerdings in einer Rasur, sodaß zwei Möglichkeiten vorliegen.

Entweder der Schreiber des im Allgemeinen zu der geringer bewerteten Klasse der Codices gehörigen Codex S hatte in einer seiner Vorlagen die richtige Lesung vor Augen und trug sie nachträglich ein. Doch ist dies bei der Tatsache, daß beide Handschriftenklassen auf einen Archetypus zurückgehen und daß sämtliche übrigen Handschriften troosterigezorte zeit zurtezoote lesen, weniger wahrscheinlich.

Vielmehr wird die zweite Möglichkeit zu bevorzugen sein: nämlich die, daß dem Schreiber des Codex aus dem Zusammenhange klar wurde, daß in der Überlieferung ein Fehler stecken müsse, und daß er selbst durch Abzug des umgerechneten indischen Tributes von der Gesamtsumme, d. h. den beiden richtig in den Handschriften enthaltenen Posten, die Korrektur öggeizorre zei özrezione fand und an Stelle des fälsehlich überlieferten troocgizorre zei zurrezione eintrug.

Dann hätte also ein einfacher mittelalterlicher Schreiber oder Schriftgelehrter<sup>2</sup>) richtig aus dem Zusammenhange erkannt, was Weißbach einzusehen nicht gegeben war.

Wer mit solcher Leichtfertigkeit und zugleich mit so unerhörter I berhebung begründete und gefestigte Ergebnisse ernstester Forschungen zunichte zu machen sucht, der hat sich selbst das Urteil gesprochen. Jeden Schein einer sachlichen Legitimation hat er ein für alle Mal verscherzt. Denn diese Untähigkeit Zusammenhängendes aufzufassen und zusammenhängenden Darlegungen gerecht zu werden, ist natürlich nicht

- 1) Weißbach (siehe oben 8, 215 Abs. 3 u. 8, 215 Z. 2 von unten) scheint hauptsachlich die Ubersetzung von Stein (Oldenburg 1875) und daueben eine Godahre alte Textausgabe bemutzt zu haben. Der kritische Apparat der besseren neuen Textausgaben laßt keinen Zweitel über den wahren Sachverhalt.
- 2) Sollte die Eintragung von einer anderen Hand herruhren, wornber aber, soweit ich hier in Liverpool sehen kann, nichts verlautet, so konnte es auch ein spaterer Benutzer der Handschrift gewesen sein.

auf diesen einen eklatanten Fall aus dem Altertum beschränkt, sondern findet sich fort und fort auch gegenüber den Anschauungen und Schriften der Neueren. Sie ist es, die die vielfachen unbewußten Entstellungen ermöglicht, von denen oben die Rede gewesen und auf die noch zurückzukommen ist ). Dieser tiefliegende und fundamentale Mangel steht aber in engster Beziehung und Wechselwirkung zu den fehlerhaften Grundanschauungen, mit denen unser Rückwärtsreformator an die Dinge herantrit. Da diese irrtümlichen Anschauungen allen Gegnern der neueren Entwickelung in der Metrologie gemeinsam sind, so soll ihnen die Erötterung werden, auf die der Urheber der neuen Interpretation von Herodot's Bericht über die Steuerordnung des Darius allein keinen Anspruch hätte.

# Liverpool.

1) Sie betreffen, wie vorweg bemerkt sei, u. A. zwei der wichtigsten Elemente meiner Ermittelungen, die Beziehungen zwischen dem altbabylonischen Gewichte und dem Langenmaße und die Angaben der agyptischen Inschriften, durch die ich zuerst auf das Bestehen einer koniglichen Norm (vgl. ob. 8, 241) und die Erklarung ihres Ursprungs geführt wurde.

# Mitteilungen und Nachrichten.

### Zu den rhodischen eponymen Heliospriestern.

#### Von F. Bleckmann.

#### 1. Vorbemerkungen.

Im Anhange meiner Dissertation De inscriptionibus quae in Rhadiorum (maschs lequator, Cottingen 1907, habe fielt die auf den rhadischen Amphorenhenkeln vorkommenden Eponymen verzeichnet, nach den Fundorten der Henkel (cordinct

Um die Frage der rhodischen ausze zu einem vorlaufigen Abschluß zu brangen, soll ein alphabetisches Verzeichnis aller rhodischen Eponymen gegeben werden, die auf Henkeln stehen oder anschriftlich bezeigt sind. Hinzugefügt werden den Namen kurze zweckdienliche Aumerkungen und, wenn möglich, eine Zeitaugabe. Ein Verzeichnis, wie das vorliegende, wird von Zeit zu Zeit wieder gemacht werden mussen.

Die Zeit der rhodischen Eponymen habe ich eingehend in meiner Dissertation untersucht. Das Ergebnis sei in Kurze mitgeteilt: Alle Eponymen, disseh auf den Henkeln finden, sind junger als 331 v. Chr. Die am haufigsten verkommenden gehoren in die Jahrzehnte von ca. 220–180 v. Chr. oder von ca. 180–150 v. Chr. Es sind die Eponymen, die in den für die Chronologie der rhodischen Eponymen besonders wichtigen Funden von Pergamon (ca. 220–180 v. Chr.) und Karthago e. ca. 150 v. Chr.) vorkommen. Die seltenen Eponymen kann man mit Wahrscheinlichkeit dem 3. Jahrh, v. Chr. his ca. 220 oder der 2. Haltte des 2. oder dem 1. Jahrh, v. Chr. zuweisen. Ende des 1. Jahrh, v. Chr. hert die Amphorentabrikation auf; es komunt auf den Henkeln kein romischer Name vor, sehon die uns inschriftlich bekannten Eponymen der Jahre ca. 11–38 v. Chr. tehlen alle auf den Henkeln. Zu diesen Grenzen; von ca. 300 bis in die 2. Haltte des 4. Jahrh, v. Chr. paßt die Zahl von 260 Eponymen 1) in der unten stehenden Liste.

Die Zeit der rhodischen Eponymen zu bestimmen, dienen besonders die Henkel, welche die Namen des Heliospriesters und des Ergostasiarchen zusammen enthalten, und die mit beiden Henkeln auf uns gekommenen Amphoren auf deren einem Henkel der Eponym, auf deren anderem der Ergostasiarch zu besen sind tef. 8, 22 meiner Dissertation). Die Zahl dieser Henkel und Amphoren, die ich 8, 31–33 meiner Dissertation zusammengestellt habe, ist hedeutend vernehrt durch Nilsson in seiner Publikation Timbres amphoriques de Lindos. Leudinie royale des seienes et des lettres de Danemark 1900, 8, 37–480, 349–356. Leb zahle die neu hinzukommenden Henkel und Amphoren der eben gekennzeichneten Art auf, erstens um meine Zusammenstellung zu ergänzen, zweitens um daran die Auseinandersetzung über die Zeit einiger Eponymen zu knüpfen.

<sup>1)</sup> Nr. 173a meiner Liste ist von mir erst nach der Drucklegung bemerkt.

```
Auf ein und demselben Henkel kommen vor:
                  Еропушен
                                             Ergostasiarchen
                  Ardging.
                  Ardoorizo:
                  Apistuzo:
                  Αρίστοργος
                                                 Ayebá3orkos
                  'Αριστογένης
                  Okpocrópos
                  Νικισιονόφεις
                  (Nilss, unter den einzelnen Eponymen.)
                  'Αριστόμαχος
                                                  Agerogéryz
                            (Nilss, S. 388 n. 1052)
                  'Agiotor
                                                  Адівтичава
(Annales de la société pour l'histoire et les antique d'Odessa 1895, S. 109 m. 25.)
                  `Αρμοσίλες
                                                  Heator
                                (Nilss, S. 151.)
                  Αὐτοχούτης
                                                  Equator.
                             (ibd. S. 104 n. 1422)
                                                  Tigor
                                (IG XIV 2572.)
   Auf den beiden Henkeln einer ganz erhaltenen Amphore lesen wir:
                   Eponymen
                                             Ergostasiarchen
                     Alayires
                                               \Sigma \omega \sigma i \varkappa \lambda \bar{\eta} z
                                 (Nilss, 8, 416.)
                    Aleşiledicə
                                                Igezortide;
                                 (ibd. S. 117.)
                    Ardgies
                             (ibd. S. 368 n. 494)
                    'Arriaeago;
                                                Liquizoétys
                               (ibd. S. 530 n. 1.)
                     Accordings
                                                'Αριστοκέῆς
                                 (ibd. S. 117.)
                     Injuriezo:
                                                Ečzieno:
                                 (ibd. S. 116.)
                     Αριστομβροτίδας
                                                Πολυάρατος
                                 (ibd, S. 116.)
                     Ečôraros
                                                Μητόδωρος
                            (ibd, 8, 421 n, 2024)
                     Πεισίατρατος
                                                Исовіче:
                              (ibd, S. 530 n. 2.)
                     Inggràides
                                                '. Ιπολλωνίδιες
                                 (ibd. S. 151).
                    Tigor
                                                Artiyoroz1)
                                 (ibd, 8, 436.)
                     Mericar
                                               Hanior
                                   (ibd. ibd.)
                                              \Phi(\lambda, cirros^2)
                                   (ibd. ibd.)
```

- 1) Dadurch wird n. 36 meiner Zusammenstellung bestatigt.
- 2) Eine ganze Amphore auch bei Tocilescu, Monumentele Epigrafier Si Sculpturali I (Bukarest 1902) S. 182, 183; auf dem einen Henkel: Ἐπὶ Ἰ. Αμιστοδάμον Πενάμον, auf dem anderen: Θιάσον.

In der Art wie ich es auf 8, 22 meiner Dissertation gefan habe, und zu isch ich Erganzung des dort Gebotenen, stelle ich mit Benutzung des neuen Materiels die Zeitlich zusammeingehorenden Eponymen und Ergostasiarchen Absahmen.

 $toutop_{\mathcal{A}}(x_0, \mathcal{A}_{\mathcal{A}}) = t_0 + t_1 \delta_{\mathcal{A}}(x_0, \mathcal{A}_{\mathcal{A}}) + t_2 \delta_{\mathcal{A}}(x_0, \mathcal{A}_{\mathcal{A}}) + t_3 \delta_{\mathcal{A}}(x_0, \mathcal{A}_{\mathcal{A}}) + t_4 \delta_{\mathcal{A}}(x_0, \mathcal{A}_{$ 

- ad II. Die beiden zeitlich zusammengehorenden Eponymen Appoolize, und Mexico keinmen auch beide in dem zeitlich geschlossenen Funde von Pergamen meht vor, auch nicht auf den Henkeln von Karthage, die zum größen Teil in dieselbe Zeit wie die pergamenischen fallen, (cf. 8.45,46 meiner Diss.)
- ad III. Leyozei, z ist sowohl in Pergamon (21ma)) als in Karthago (1mal) haufa. Dagegen fehlt Himborge tog in Pergamon ganz, kommt aber in Karthago (1mal) vor Da er noch Zeitgenosse des Leyozei, z ist und sich in Karthago (1mde), st er in die Zeit ca. 180–150 a. Chr. zu setzen. Leyozei, z ist sein alterer Zeitgenosse und gehort in die letzte Zeit des Exports nach Pergamon, gegen 180 a. Chr. (cf. auch 8–18 meiner Diss. 2).
- Da der Ergostasiarch Φάνείνως auch unter dem Eponymen Πφετοφένης arbeitet (ct. 8, 250), ist auf S. 22 meiner Dissertation unter Nr. I unter Φάλαίνως melaen Φάλοδονως der Eponym Πφετοφένης zu erganzen.
- 2 Hoctopérης tet. Ann. D. der Zeitgenosse der Eponymen Tépor, Kontibez, Erropérης. Σόδορος, Φείδορος de aufer Σόδορος in Pergamon haufig sind, indet sich in Pergamon nur zweimal, ist aber in Karthago der haufigste Eponym, gehort also in die Zeit, in welcher der Handel mit Pergamon allmahlich abdaute und mit Karthago desto lebhafter wurde, also um 180 a. Chr., in dieselbe Zeit auch Σόδορος, der in Pergamon gar nicht, in Karthago 2mal vorkommt. Beide sind jungere Zeitgenossen der Eponymen Tépor, Kontibez, Zirropérης, Φείδορος, die man in die Jahrzelmte ca. 200–180 a. Chr. setzen mit.

nicht erklaren ließe, (cf. 8, 24 meiner Diss.) Da man sie von den beiden Eponymen Τηματόλεμος und Νεκουτήσμες zeitlich nicht zu sehr entfernen darf, geheren sie entweder in die Zeit anmittelbar vor oder unmittelbar nach dem Export nach Pergamon und die beiden. Τηματόλεμος und Νεκουτήσμες, je nachdem an den Anfang oder das Ende dieses Exportes. Die neun Eponymen in die Jahrzehnte ca. (80–150 a. Chr. zu rucken, geht nicht gut an, da in diesen Jahrzehnten noch Amphoren nach Karthago exportiert wurden und von 9 Eponymen doch wenigstens der eine oder der andere in Karthago sich finden mußte. Man muß die neun Eponymen Ἰεκξάδες, Ἰανδρίας, Ἰανδρίατος, Ἰημάτονος, Ἰημάτονος, Ἰημάτονος, Ἰημάτονος, Ἰημάτονος, Ἰημάτονος, Ἰημάτονος, με το Τημάτολεμος und Νεκουτήσμες sind ihre jungeren Zeitgenossen und gehoren in die erste Zeit des Exportes nach Pergamon, ca. 220–200 a. Chr.

```
II. Die Liste der Eponymen1).
                      zweimal BA^3.
 1. Aprices
 2. Aprilacyon
                      häufig, auf den pergamenischen Henkeln der haufigste
                            Eponym, mit dem Ergost, 'Aglotor auf den Benkeln
                            einer ganzen Amphore. ca. 220 - 180 a. Chr.
 3. Apiatoctos
                      haufig. Eponym in einem Dekret alterius fere saeculi 1G
                            XII 1 890. Zeitgenosse des Eponymen Disciruos.
                            ca, 220-180 a. Chr.
 1. Appear
                      selten.
 5, 'Αγησίελατος
                      einmal AM^{16}.
 6. Ayyoikoyaz
 7. Υγησίπολις
                      cinmal B^{\mathfrak{c}}.
 S. Ayhoranos
 9, "Ayajara
                      selten Z.
10. Anhézonos
                      selten, kommt 16 XII; 30; vor. die nach dem Herausgeber
                            ins 2, Jahrh, v. Chr., nach v. Gelder ea. 227 a. Chr.
                            tallt.
11. Agrobusootos
                      ca. 220 180 a. Chr.
12. "Avoroz
                      cinmal AM 96 (Tegebe "Appeae).
13. 19cródoros
                      hanfig. ca. 220- 180 a. Chr.
                     einmal B^{c}.
H. Airing
15. Alryaidegues
                      hantig, in Pergamon 17 mal. ca. 220-180 a. Chr.
                      haufig, in Pergamon 17 mal. ca. 220-480 a. Chr.
16. Alviron
                      mit dem Ergost. Σωσικλής auf einer ganzen Amphore.
17. Alayiras
18. Alogekiros
                      ca. 180-150 a. Chr.
19. Azrorides
                      zweimal Nils.
20. Misserdoor
                      selten.
21. Azrendoles
                      gegen 220 a. Chr. cf. S. 11.
22. 11/18/demos
23. Alasijacyos
                      haufig. Jedenfalls nach 281 a. Chr., da in Phintias vor-
```

kommend.

einmal X.

21. Miešinggoros

<sup>1)</sup> Die nur inschriftlich vorkommenden Namen sind mit ' gekennzeichnet. Die Abkurzungen sind dieselben wie bei Nilsson. Dies, bedeutet meine Dissertation. Die Abkurzung BA bei Nils. p. 532. Nachweise der seltenen Eponymen, soweit nicht angegeben, bei Nils.

```
25. Adizmos
                      zweimal E.
26. Imprida.
                      emmal A
27. Tre sephye.
                      selten. Nils. R.
 28. Tre Er Poloos
                      hantig.
29. Tresisorios
30. hiezbegos
                      zweimal A
31 Tra Sina yes
                      wenige Exemplare ber X. St.
32. h Soir 2
                      gegen 220 a. Chr. cf. 8, 251 ad 1V.
33. h Spáne 70.
                     selten N. St.
34. Transrizor
                      gegen 220 a. Chr. cf. 8, 251 ad IV.
35. hribben
                     emmal X
do. hilloros
                      4 Exemplare. Nils. B.1<sup>11</sup>; kommt auch IG XII<sub>4</sub> 88 yor.
                            I. Jahrh, v. Chr.
37 brincyo.
                      selten X, B, B^n.
38 Intincipa.
                      selten, mit dem Erg. Jepozocia, auf einer ganzen Amphore.
39 Transfers
                     Clayitima: IG XII, 63 Antang des 1. Jahrh. v. Chr., fehlt
                            ant den Henkeln.
10. Tracionio.
                      selten
H. Buctiste,
                     cinnal A S 75 n. 70.
12. Toward.
                     einmal R.
13. Im togicity.
                     haufig; auch CIG 3656, (2. Jahrh, v, Chr.) ca, 200 - 180 a Chr.
11. June 22 in-
                     in Lindos 6 mal, außerhalle 2 mal.
15 Tomergique
                     selten.
16. Tomerchino,
                     cinnal N.
17 Iniotiza:
                     geg in 220 a. Chr. cf. 8, 251 ad IV,
18 Imoteries
Pt. Quarrage.
                     selten, gegen 220 a. Chr. cf. 8, 251 ad IV
50. Julian .
                     zweimal. R. B.1^{11}.
51 Jamesides
                     sehr haufig - ca. 220 - 180 a. Chr.
52. Junitri .
                     selten.
53. Invitien
                     selten.
51. Moiorerros
                     nur X
55 Innatosorios
                     wilten.
56. Journ's erro.
57. Agrotoping.
                     gegen 220 a, Chr. cf. 8, 251 ad IV.
58 Aquarlibe pos
                     hanfig, in Pergamon 23 mal, ca. 220 - 200 a, Chr. cf. 8, 251 ad IV.
59^{-1} \operatorname{Imaxobigm}_{\bullet}
                     cinnal N
60. Januaria
                     selten, gegen 220 a. Chr. ef. 8, 251 ad. 1V.
                     selten.
64. Agrotozgéty.
62. Imatione yes
                     mit dem Erg, Agetogéris, auf einer ganzen Amphore.
                           Jedenfalls nach 281 a. Chr.
63 Monton/gorides sehr hantig (23 mal) in Lindos, außerhalb selten, daher aus
                           einer Zeit geringen Exports: (cf. Agaston Sportide.
                            Jémoros Hodines, Priester des Arbitor Egrajanes
                           ca. 96.5 a. Chr. IG/XII_1/730_{10}.
14. Journal'ras
                     selten.
65. Torotivano.
                     selten.
                     in Lindos 15 mal.
66. Juntoroles
67 Agratoging.
                     vor 116 a. Chr., da in Karthago,
```

68. Aphargeras

69. ^10istor	haufig, besonders in Pergamon (19 mal), mit dem Erg. 'Apiorizano; auf einem Henkel. ca. 220- 180 a. Chr.
70. Agroveribes	selten; auch Luschr. v. Magnesia 55.
71. 'Αρμοσίλας	Zeitgenosse des Eponymen Merlor (cf. 8, 251). Nicht aus der Zeit ca. 220 – 480 a. Chr.
72. <sup>2</sup> .19xvµid@goz	dreimal. $R^c$ . A.
73. Agyi30vλoc	auf 2 Henkeln. $R$ .
74. Αρχίλεως	$IG$ , XII $_5$ 38, fehlt auf den Henkeln. ca. 10 a. Chr.
75. 'Αρχέμβροτος	gegen 220 a. Chr. cf. S. 251 ad 1V.
76. 'Agyi3103	
77. Mozidenos	haufig in Pergamon (15 mal); ca. 220- 180 a. Chr.
78. Agzidas	ca. 220 480 a. Chr.
79. 'Αρχι <i>κ</i> ράτης	nur anf 2 Henkeln. P. ca. 220 180 a. Chr.
80. 'Agzikaldaz	-haufig) mit dem Ergost. Ισμοχλής auf einer ganzen Amphore. ca. 220 –480 a. Chr.
SL. Agzīras	selten.
82. Agyódegios	nur auf einem Henkel sicher. P.
83. 'Agyozhija	mr $N$ .
84. 'Αοχοκούτης	hänfig (18mal) in Pergamon, ca. 220-180 a. Chr.
85, Agreéres	einmal N.
86. Agregify 1	Θεαιδήτου, ca. 170 - 150 a. Chr. cf. Diss. S. 19, 20,
87. Agregijog: H	Jahresh, d. österr, arch. Inst. IV (1901) S. 160, A. Jahrh, v. Chr.
88. Airozoátys	<ul> <li>auch IG XII<sub>5</sub> 824<sub>32</sub>; zwischen 189 467 a. Chr. cf. Diss.</li> <li>S. 18, 25, 26. Hiller zur Inschrift.</li> </ul>
89. Aktozoatida:	einmal X.
90. Actóropos	einmal $N$ .
91. Γύργων	ei. F. Floyroraz Byryarlágnaz irgeltz "Arlóthoraz "Egethyilov ca. 83/2 v. Chr. IG XII $_1$ 700 $_{27}$
92. leigaor	selten; ca. 220 - [80 a. Chr.
93. lequeirrio:	auch IG XII <sub>1</sub> 155 (2, Jahrh, v. Chr.), ca. 180 - 450 a. Ch., cf. Diss. 8, 23, 25.
94. Teméroios?	nur auf einem Henkel $B^{\mathfrak{f}}$ .
95. Icuóbines	ea. 220 - 180 y. Chr.
96. Τυμοχέ ής	haufig; auch in einem Dekret von Seleukia Gr. Dialekl- inschriften 3751 (Aufang d. 2. Jahrh. v. Chr.); älterer Zeitgenosse des Eponymen Hrmiargerug; gegen 480 a. Chr. (cf. 8, 251 ad 111).
97. Ichozokuje	ca, 180   150 y, Chr.
98. Icaoo9irg	zweimal R. 8t.
99. Lyngery	cinnal N.
100. Liner	in Lindos 16 mal, sonst selten, also aus einer Zeit geringen Exportes (cf. Mourousgoribas).
101. Togoldys?	einmal $B^{\dagger}$ .
102. Indit 9102?	einmal Bf.
103. Ingrivas	einmal B.P <sup>1</sup> , ob identisch mit dem Eponym L bei Dittenberger Syll. 2 373 (55 p. Chr.)?
104 Trozz 1,-	- IG XII <sub>1</sub> 65 (sein Sohn: Titoς Φλάονως Φανόστησετος, n. 246).

105-horiooz

nicht auf den Henkeln. 1. Jahrh. n. Chr., 1. Hälfte.

```
Hai. Imexidiar.
                    mit dem Ergost, 'Trobjerières auf einem Henkel, ca. 220
                           180 a. Chr. v. 8, 250
107 Imaior
                    emmal Bc.
108 Limperio.
                    auf 2 Henkeln. Nils, R
100. Liczonos
                    zweimal B^{c}, BA^{11}.
110 Laipenno.
                     16 XII. suppl. p. 273 n. 1269; micht auf den Henkeln.
                          2. Jahrh, v. Chr.
                    einmal R.
111. Loue; ige.
112. Lynnzycznyc
                     IG XII, 38; nicht auf den Henkeln, ea. 10 a. Chr
113 Lornios
114 Lil'ren
                    mit dem Ergost, Miriargetas auf den Henkeln einer ganzen
                           Amphore
115 Libeno.
                    mit dem Ergost. Myriotogog auf den Heukeln einer Amphore.
116. Liberon.
                    auf 3 Henkeln, R. D. p. 94, M.
117 linis
115. Lizacity.
                    auch 16 XII, 3 (nach dem ersten Herausgeber 3, Jahrh.
                          v. Chr., nach Hiller v. Gaertringen viel junger)
119. Lizactide.
120 Eigerga
                    auf einem Henkel D. p. 95.
121 Lightry
                    e.nmal B^{\perp}
122. Liquirup
                    vor Mitte des 2. Jahrh, v. Chr., da in Karthago,
123. Liquerogide.
                    selten.
121. Liggarides
                    zweimal. N B<sup>m</sup> XI.
125. Elyaharras
                    cinnal X.
126. Epi3onio.
                    selten.
127. Hygginozo:
                    emmal von Nils 8 110 konjiziert.
128 Harrings
                    ra. 180 | 150 y. Chr.
129. Haczkelde.
                    cinnal 8.
130. Ochma plan-
                    selten.
131. Hegainori.
132. Incidato.
                    en. 200 | 190 v. Chr. et. Diss. S. 20.
133. Osuidor
                    cinmal R.
134 maging
                    cinmal Bo.
135. mini laura;
                    einmal BN
136. maride.
                    zweimal Nils.
137. Gigaevágas
                    gegen 220 a. Chr. cf. S. 254 ad 4V.
138 H. mirro.
                    zweimal B. Nils.
139 Harmy
                    hantig: ca. 220 (180 a) Chi
110. midizas
                    circual Bf.
111. Ori Sugar
112. Ourzocty:
                    einmal X.
143. On imeono.
                    einmal so erganzt 8.
114. Gugiery
145. Oring sidne
                    selten. (R, B). Nils. 8, 120.
116. Hol Seuros
                    zweimal, S. Nils, S 119.
117. Que ai Saria.
                    emmal R.
115 Horaideans
                    selten.
```

einmal R

14d. Omegrandas

150. Tearzhie cinmal Nils. 151. Te orząć tys ca. 220 480 a, Chr., in Pergamon allerdings nur einmal. 152. Reserv selten. 153. Troozhi,: cimmal R. 151. Troop or? einmal CIG 111 5516b. 155. Tiger ca. 200 | 480 y, Chr., cf. 8, 251 Anm. 2, 156. Taxles eimual R. 157. Талогойа 43 selten. cinnal Nils. 158. Torrios 159. Kirkhulereš selten. 160. Kellizoetha haufig, in Lindos 27 mal. ca. 220 480 v. Chr. hantig, ca. 220 - 180 a. Chr. 161. Kellizgerides 162. Καλλίζεινος haufig in Lindos, sonst nur zweimal, cf. Agratog3gotides und Liquor. 163. Kehhiotoetos einmal  $B^{f}$ , 161. Kežžiogérios cinmal  $B^{\dagger}$ . 165. Khiroyoz co. 180 | 150 y. Chr. 166. Κλειτόμαχος ca. 220 | 180 v. Chr. 167, Κλεόμβροτος einmal R. 168. Khelebizos selten. 169. Khirzoktus ca, 220-480 v. Chr. sehr haufig; ca. 220 - ISO v. Chr. 170. Kishrenos 171. Κληνδοτριατος 172. Kperteyőpes nur einmal sicher A ('Albireaur III 210, 122), wohl auch CIG-5523.173. Kpatidas ca, 200-480 a, Chr. ef. 8, 251 Ann. 2, 173a, Kontó3orkos nur  $IG/\mathrm{XH}_5$  38. ca 40 a. Chr. nur zweimal. M. Z. 171. Kibbog 175. Acq tiby. in Pergamon einmal, aber nicht in der in die Jahre 220-180 a. Chr. gehorigen Masse. 176. Amerides 177. . Hor nur zweimal in Rhodos. 178. Alegerdgos zweimal Nils, p. 151. 179 Annieres nur einmal R. 180. Abarraos zweimal. nur einmal, mit dem Ergostasiarchen Houzheidez Z. 181. Mercoodogoos p. 113 n. 57. selten, X, St, S. 182. Meridenos 183. Mereanths Jahresh, d. österr, arch, Inst. IV (1901) S. 160, auf Henkeln nur zweimat N und R; 1, Jahrh, v. Chr. 181. Morargion nur einmal sicher Berg; ganze Amphore, auf deren anderem Henkel der Ergostasiarch 'Azíşardyoz, 185. Metion Zeitgenosse des Eponymen 'Appoolhez, ef. 8, 251 ad 11. 186. Achaerras 187. Arizon eiumal Bf. 188. Aizeron nur einmal R. 189. Aizeoicy ôges, sehr haufig, in Lindos 21 mal, ca. 220 - 200 a.Chr., cf. S. 251 ad IV. 190. Arzesidarro. nur einmal R.

```
191 Arzique jo.
 192. Aizon
 195. Errégeros
 194 Erroziń,
                      zweimal. BN S. 212. CIG III p. XI
 195. Errbatoctos
· 196. Zerbrenne.
                      nur inschrittlich Östr. Juhresh IV (1901 p. 160. 1. Jahrh.
                             v. Chr.
                      sehr häufig; ca. 200 - 180 a. Chr. cf. 8, 251 Anm. 2.
 197. Errogéras
                      sehr haufig: ca. 220 - 180 a. Chr.
 198. Enriquertos
                      sehr hanfig; ca. 220 - 180 a. Chr
 199. Errog ör
200. Originations
                      selten.
                      dreimal St. N.
201. Heibianos
202. Heavy view
                      selten.
203. Heroevicz
                      der häufigste Eponym; ca. 480-450 y. Chr. cf. Diss. 8, 22.
                            23, 25,
                      cinmal N.
201. Heioiatuctibes
205. Heisiotoctos
                      haufig: jungerer Zeitgenosse des Eponymen Ichozkis.
                            gegen Mitte des 2, Jahrh. v. Chr. cf. 8, 251 ad 111.
206. Hohvágatos
207. Hohi Sugger
                      einmal R.
208. Hohrzheide.
                      zweimal CIG IV 8518 n. 131, Becker, Mcl. gr. rom. I (1851) 430,
200. Holazgeityz
210. Hožíževoz
                      zweimal. S. Bm.
211. Hožívycouos
                      zweimal. N. B^c.
212. Hoctogárya
                      in Karthago der hautigste Eponym; ca. 180 a. Chr. cf. S. 251
                            Anm. 2.
213. Hr9ogiras
211. Hrbbbbongs
                      ca. 180 | 150 v. Chr.
215. Hv96zortos
                      selten.
216. Sperènce
                      einmal Nils.
217. \Sigma micc
                      zweimal Nils.
218. \Sigma q a r \lambda t r o z
                      selten.
219. \Sigma i\mu or
                      einmal B^c.
220. Simmeros
                      sehr hantig: 220 180 v. Chr.
221. \Sigma \dot{\phi} \delta c u \sigma z
                      haufig: ca. 180 a. Chr. cf. 8, 251 Anm. 2.
222. Suzgiety:
223. Souldes
                      zweimal N. R.
224. Swaizhi,:
                     ca. 180 - 150 a. Chr.
225. Sigreportus
226. Swydon:
227. Tiperbooks
228. Timégaros
                     nur zweimal.
229. Tipapyidas
                     cinmal Nils.
230. Timogras
231. Timagryboes
                     haufig; ca. 220-180 v. Chr.
```

einmal  $B^{c}$ .

232. Typoyérna

233. Tudobizo:

231. Timobros	
235. Timozkides	selten.
236. Tipozhi,:	zweimal Nils, $B^{\mathfrak{C}}$ .
237. Timozocitys	zweimal <i>CIG</i> 411 5385 b, 8,
238. Tenozocaides	einmal S.
239. Tinopiras	einmal erganzt BC n. 23.
240. Tyróżeros	selten.
241. Timostoctos	cinnal R.
242. Truorogódos	haufig; ea. 180   150 y, Chr. cf. Diss. 8, 22, 23, 25.
243. Timegióges	7
211. Tiocuerés	selten.
215. Pervides	selten.
216. Peróstyctos	Titos Piñorios P. Imaxims 16 XII, 65, fehlt auf den
	Henkelm, A. Jahrh, n. Chr. ef. n. 104.
247. Principus	dreimal Berg 47, R; Zeitgenosse des Eponymen Arkstyctor
	cf. Diss. 8, 22.
218. <b>Φ</b> ιλίνος	selten. $BA^{44}$ .
249. <b>Φ</b> ίλιππος	einmal B <sup>†</sup> .
250. Φιλόδομος	haufig: ca. 200-180 v. Chr. cf. S. 251 Ann. 2.
<ol> <li>Φιλοχοίτης</li> </ol>	
252. <b>Φ</b> ιλώνδια	selten.
253. $\Phi i\lambda oridez$	
254. Xegious	IG XII <sub>5</sub> 38; fehlt auf den Henkeln. ca. 40 v. Chr.
255. Xaguozi i <sub>i</sub> ;	ro Airs on tenic and den Henketh. Ca. F. C. Cir.
256. Xovacybors	cinnal X.
257. Xovačeno	wahrscheinlich aus der Zeit der rhodischen Hegemonie
201. 19000009	nber Stratonikeia in Karien ca. 239-137 v. Chr. cf.
	Nils, 8, 85,
258. Xaraldeigas	einmal V.
259. Xai atana	einmal AM 1896 p. 137.
	1

## Epigraphische Reise in Lydien.

Die 1906 begonnene und 1908 fortgesetzte Bereisung Lydiens für topographische und epigraphische Zwecke, über welche in den Wiener Denkschriften (phili-hist, Kl. LHI), Abh. 2; LHV, Abh. 2) ansführliche Berichte vorliegen (vgl. auch Klio IX 137), wurde im Auftrage der Wiener Akademie in den Monaten Mai bis Juli 1911 von den Sekretaren des österreichischen archäologischen Instituts, Dr. Josef Keil (Smyrna) und dem Gefertigten (damals in Athen); gegenwartig an der dentschen Universität zu Prag), zu Ende geführt. Zur Ergänzung der beiden ersten Reisen wurden diesmal das mittlere Hermoss und das Kogamossfähler Sudosten Lydiens am obern Maiandros und der Suden, das Kaystrosfehret, durchtorscht, aufferdem die angrenzenden Teile der zu louien gehörigen Territorien von Ephesos und Metropolis.

Unter den ungefahr 220 unedierten Inschriften, welche wir abschrieben, sind wieder drei im epichorischen Alphabet der alten Lyder. Anschnlich war die Ansbeute an antiken, großenteils vorgriechischen Ortsnamen, zu welchen n. a. die lokal benannten Gotter und die noch zu erwahmenden Steuerbekenntnisse

manchenber Beitrage, beferten. Während diese eine sehr dichte Besiedlung mit Komen und Katorken erkennen lassen, führen uns die Denkmaler von Hypaipa im Kaystros-Tale das lebhatte Treiben einer mittleren lydischen Stadt vor, wielches zur Koserzeit in den mehrfach bezeinsten Festspielen zu Ehren der persischen Artemis einen Hohepunkt fand.

Der Stenerveranlagung dienten die zu Hypapa auf Stein erhaltenen Einbekenntnisse des Familienstandes, des Grunde und Viehbesitzes, wohl aus dem Ende des 3 Jahrh. n. Chr., die große Ahnlichkeit mit den zer' obzier żanggepei der agyptischen Papyri und emigen andern, inschriftlich überlieferten Aufzenbungen Kleinasiens und der griechischen Inseln aufweisen. Für die reinische Verwaltung und den Kolonat sind beachtenswert drei an verschiedenen Orten der Umgebung von Philadelpheia zum Vorschein gekommene, inhaltlich vielleicht zusammengehörige Texte aus dem 3 Jahrh., worin Bewohner einer Koner, die als Kolonen (progpo) der Kaiser deren Domanen (bianutze zopier) bearbeiteten, bei diesen über rucksichtlose Bedruckungen und Eintreibungen der durchreisenden Regierungsorgane Beschwerde führen ein aus Inschriften und Papyri des griechischen Ostens wohlbekanntes Thoma in neuer Variante.

Religionsgeschichtliches Interesse erregen außer den Weihinschriften mit den sehen berührten lekalen Getternamen die Ordnung eines privaten Heiligtuns in Philadelpheia aus spathellenistischer Zeit, in welcher – abweichend von den gaugbaren, das Hauptgewicht auf gewisse außere Beileckungen legenden Satzungen – sehr eingehende Vorsehritten im die moralische Reinheit der Besieher enthalten sind; dann der Giebel eines Naiskos mit der Reliefbuste des jugendlichen Commodus und der Widmung eines als of Eportz sich bezeichnenden Vereines (von uns bereits veröffentlicht: Öster, Jahresbeifte XII-Beibl. 15(f.); endlich die Weihung eines paszelbig (so) an eine judische Synagoge und mehrere, zum Teil noch dem 3. Jahrh, angehorige ehristliche Inschriften.

Prag. Anton v. Premerstein.

#### Zu Waddington, Inscr. grecques et latines de la Syrie, p. 619, n. 2701.

Die oben augetuhrte Inschrift, nach Waddington publiziert von Seymour de Ruei aus den Papieren Geshert Cupers in der Koniglichen Bibliothek im Haag (Inscriptions greupus et latins de Syrie capiès en 1700, Revne archéol., 1º série, t. X 1907, p. 286 und Transkription p. 283, n. 390, hat folgenden Wortlaut:

Etraz yan Heripur ... i jobre ... e zerey9. Waddington (Expl. p. 6254g.) erganzte i jobre zerey9 oriorz und erklarte diesen Imperativ geistreich damit, daß hier, statt den Namen des Versterbenen anzugeben, der Beschauer aufgetordert wird, die unterirdischen Gotter zu befragen, wenn er seinen Namen zu ertalten wurscht. Zu i jobre fehlt jedoch das Objekt, welches wohl in der Lucke von mehreren Buchstaben zwischen i jobre und zerey9 gesucht werden muß. In dem il vor zen y9 ist ohne Zweitel der letzte Buchstabe des Objektes zu sehen. Ich erganze daher i jobre örogen zerey9 oriorz).

E. E. Briesse

# Personalien.

Hernrich Nissen in Bonn ist am 29. Februar, 72 Jahre alt, gestorben, Monamsens Landsmann und Antipode war geboren am 3. April 1839 in Haderslehen. Auf drei Gebaeten hat er grundlegende Arbeit für unser Fach geleistet, in der Quellenforschung durch seine Krit. Untersuchungen über die 1. m. 5. Dekade

des Lirius (1863), in der Stadt- und Landesgeschichte Italiens durch die Pompejanischen Studien zum autiken Stüdteveren (1877) und die Halische Landeskunde I. H. (1883–1902), endlich auf metrologischem Gebiet; vgl. Das Templum (1869) eine Studie, worauf dann die letzten Arbeiten seines Lebens, die tregrundigen Untersuchungen über die Orientation, aufgebaut sind, Seit Mommsens Tod ist sein Hinscheiden der schwerste Verlust, den die Althistorie erlitten hat.

Hermann Dessan in Berlin, wiss, Beamter bei der Akad, der Wiss, daselbst, wurde zum etatsmaß, a.o. Prof. ernannt.

Wilhelm Weber, Privatdozent der alten Geschichte in Heidelberg, hat einen Ruf als Ordinarins an die Universität Groningen (Holland) erhalten und angenommen.

Matthias Gelzer hat sich in Freiburg i Br. als Privatdozent für alte Geschichte habilitiert.

Julius Beloch in Rom ist als Nachfolger Ulrich Wilckens nach Leipzig berufen worden und wird zum Winter 1912 dorthin übersiedeln.

Oscar Leuze hat in Halle die venia legendi für alte Geschichte erworben.

Th. Homolle wurde an Stelle von M. Holleaux wieder zum Direktor des franzosischen archaologischen Instituts zu Athen ernannt.

Walter Otto in Greifswald hat einen Ruf nach Gießen als Nachfolger von M. L. Strack abgelehnt; nunmehr ist die Stelle mit einem klassischen Philologen, Professor R. Laqueur in Straßburg, besetzt worden.

### Berichtigung.

Der Verfasser des Artikels: Zwei Kritische Bemerkungen zu den Scriptores historiae Augustae (oben S. 121—125) heißt Arthur Saekel.

# La population du Péloponnèse aux V° et IV° siècles.

### Par E. Cavaignac.

Depnis la publication de la dernière étude de Mr, Beloch (Kho 1906, p. 51-78), un document nouveau (Théopompe) a invité à examiner si, pour le Péloponnèse comme pour la Béotie, sa réaction contre les chiffres mumodérés acceptés avant lui, réaction nécessaire, n'avait pas été trop énergique. On est invité surtout à examiner s'il n'est pas très téméraire d'appliquer les résultats acquis pour le IV° siècle à la première moitié du V°, et s'il ne faut pas méditer de plus près ce que dit Thucydide de la Pentékontaétie en ouvrant son récit de la guerre du Péloponnèse, "Les puissances étaient alors à l'apogée du développement de leurs forces matérielles ". Ceci nous amène à considérer avec plus d'attention les censeignements tournis par Hérodote, et précisément la dernière édition de cet auteur, que vient de donner Mr. Macan, permet de corriger quelques axiomes reçus en ce qui le concerne, de considère comme acquis les laits suivants:

- 1º Hérodote est incapable de nous donner le résultat de réflexions personnelles en matière de statistique, parceque ces questions l'intéressent tort peu; pour l'armée perse par exemple, il consaere cinquante chapitres à décrire les unitormes, mais ne donne pas les chiffres, parcequ'il ne les a trouvés consignés nulle part. Quand il les donne, comme c'est le cas pour les hoplites du Péloponnèse (IX, 28), c'est qu'il est tombé sur un document qu'il a utilisé tel quel. Dans l'espèce, ce document peut fort bien être, en dernière analyse, une sorte de formula togutoram dont les antorités de Sparte devaient avoir besoin pour vérifier si les alliés satistatsaient à leurs obligations fédérales, Senlement, ce document ne se rapporte pas toreèment aux évèncments de 479, à propos desquels Hérodote l'utilise,
- 2º Les renseignements d'Hérodote, en tons cas, ne remontent pas à l'époque où fut achevée la rédaction de son livre (vers 425), mais à l'époque où il a recueilli l'ensemble de ses informations sur la Grèce continentale (vers 460).
- 3º Les documents qu'il a utilisés proviennent même, en général, d'une date autérieure. En ce qui concerne les reuseignements statistiques relatifs au Péloponnèse, il est fort possible — je ne dis pas plus — qu'ils remontent, non pas aux environs de 160, non pas même à la date de

180 (époque où, après tout, les Spartiates avaient pu entreprendre un dénombrement des forces alliées, en prévision des événements imminents), mais plus haut encore, jusqu'au VI° siècle. — et que les listes n'aient pas été révisées depuis les débuts de la confédération.

En tous cas, le texte d'Hérodote jouit du dangereux privilège de ne ponvoir être contrôlé par aucun autre. Il me paraît imprudent de le confronter même avec des renseignements puisés dans Thucydide. Il fant le prendre on le laisser: je le prends.

Ceci dit, le premier chilfre sur lequel se porte l'attention est celui qui est relatif à Sparte même. Sur ce point, l'étude de Mr. Beloch contient un paradoxe hardi, qui nous oblige à examiner de nouveau les idées universellement reçues sur la décroissance constante du nombre des Spartiates. C'est l'éternelle et irritante question de l'organisation militaire spartiate qui intervient ici, mais pent-être y a-t-il quelque chose à gagner, sur ce point, par une étude d'ensemble des armées grecques ultérieures, qui en sont plus ou moins dérivées, et des traités de tactique. M. Diculafoy l'a indiqué dans un mémoire lu à l'Académie des Inscriptions en 1908 et dont il a bien voulu me permettre de prendre connaissance et de me servir. J'indiquerai sculement, dans ce qui suit, les points de détail sur lesquels je crois devoir me séparer de lui.

Ī

On sait que, dans la Sparte de l'époque classique (VI°+IV° siècles), on trouve, au sommet de la société, la classe des Égaux. Cette classe correspond à peu près à l'élément de population qui, dans les autres cités, fournit les hoplites, mais, à Sparte, elle constitue seule tout le corps des citoyens optimo intre: qui n'y appartient pas tombe au rang des έπομιτοτε:. Cette classe est définie, sinon par un cens précis, du moins par la faculté d'apporter sa quote-part aux "mess" où se retrempe le sentiment de la camaraderie militaire: par mois, 73¹ de farine d'orge, 36¹¹₂ de vin, 3 kg de fromage, 1 kg ¹₂ de figues, 10 oboles pour l' ôpentiem (Plut, Lyr. 12). C'est seulement au sein de cette élite que les hommes sont tous astreints au service militaire taut que leur âge leur donne la vigueur nécessaire pour y satisfaire: à elle seule s'applique l'expression de "levée en masse", πεντόημαί.

Les limites d'âge légales sont sans doute 20 et 60 ans. A la vérité. L'âge de 18 ans devait marquer une limite à Sparte comme à Athènes; c'était l'âge où l'enfant devenait Mellirène. Mais on nous dit expressément que les jennes gens de 20 ans, sous le nom d'Irènes, formaient encore un corps à part (Plut, Lyc. XVII, 3), et ce n'est sans doute qu'à partir de cet âge (ceq "\(\vec{i}\_{\text{i}}\vec{j}\_{\text cette limite inférieure étaient dispensés du service au de hors (Xén. Hell, V. 1V. 3); mais, dans l'année qui suivait leur libération, ils étaient encore à la disposition de l'État sous le nom d'Agathurges, et, même ensuite, pouvaient être réquisitionnés pour la défense du territoire. Cette "jeunesser était divisée eu 8 bans, de 5 en 5 ans. Nous entendons parler des hommes de 30 à 35 ans ( $r\hat{c}$   $\delta i z n$   $\delta g n$ )  $\tilde{c}_i g j_i z$ ), des hommes de 35 à 40 ans ( $r\hat{c}$   $\delta i z n$   $\delta i z$   $\delta i z$  nous etc. Pour nons rendre compte de la proportion des différents bans, nous avons utilisé des tableaux statistiques relatifs à une population à peu près stationnaire. Ils donnent les résultats suivants (sur 500 Spartiates de 20 à 60 anss):

20	à	22	ans			35	${\rm hommes}$	+1	75 h. +
22	à	25				10		J	10 ti. T
25	à	30				75			
30	à	35				65	**	+	
35	à	10				65			
40	à	15				60		+	
45	à	50				60			
50	à	55				50		+	
55	à	60				50			

Comme nons le verrons, la population spartiate, dans la période que nous considérons, a été constamment décroissante; il fandrait donc en réalité, dans le tableau précédent, diminuer les chiffres pour les classes les plus jeunes et les forcer pour les autres.

Les bans n'étaient pas tous levés pour chaque campagne. Dans l'ordre de mobilisation, les éphores indiquaient dans quelles limites d'âge les hommes étaient convoqués (Xén. Gouvern. de Lacél, XI, 2: Hoétrer pir roirer oi égoque προκράττουν τὰ έτη viz α δεί στρατίτοθεα . . . .). On ne levait jamais d'armées composées uniquement de jeunes soldats. On devait prendre toujours au moins les hommes de 30 à 35 aus, considérés comme la fleur du recrutement. D'autre part, nous verrons qu'il fallait des hommes quelque peu mûrs pour fournir les serre-file. Le type ordinaire d'une levée réduite devait comprendre les hommes de 25 à 45 aus; soit la moitié environ du contingent (en appliquant à notre tableau la remarque faite ci-dessus, p. 263). On laissait alors "les plus jeunes et les plus vieux", dans une mesure plus ou moins large († a par exemple du contingent, en 418). Il était extrêmement rare qu'on ordonnât une véritable levée en masse, la totalité du contingent.

Les hommes mobilisés sont organisés en vue de la disposition en phalange. Or, le but, en ce qui concerne la phalange, est de la rendre aussi homogène que possible dans le sens de la longueur — sauf une fégère inégalité sur laquelle nous reviendrons. En revanche, les files qui

ou:

constituent la phalange ne sont pas de valeur homogène dans le sens de la profondeur. Le principe constant est de placer les meilleurs éléments en tête et (subsidiairement) en queue, et les moins bons au centre; dans une armée anssi également entraînée que l'est l'armée spartiate, les différences de valeur sont basées sur l'âge. An premier rang, on place les hommes de 30 à 35 ans (cf. Thuc, IV, 125), puis les hommes de 35 à 40. En serre-file, il faut des hommes dont la oèrrouz soit la qualité principale, c, à d, des hommes rassis, pondérés, de sang-froid; le ban de 40 à 45 ans est particulièrement indiqué pour cet office. Au milieu, les plus jeunes et les plus vieux 1).

La file de 4 n'est connue qu'à titre d'exception (p. ex. devant Athènes en 407). La file de 8 était plus usuelle (exemple en 418); on la déduisait de la file de 16 (Thuc, Vl, 67) par dédoublement individuel, les hommes étant groupés 2 par 2 (protostate et épistate). La file de 12 est aussi comme (exemple; en 371). Pour montrer comment la phalange pouvait être constituée de manière homogène sur files de 8 et de 12, nous nous servirons du tableau ci-dessus, en prenant pour exemples les cas de la levée réduite aux hommes de 25 à 45 aus (250 hommes +), et de la levée complète (500 hommes +). Soit A le chiffre des hommes d'un ban, il suffira d'appliquer la proportion;

$$\frac{\Lambda}{250 +} = \frac{x}{8}$$
 $\frac{\Lambda}{500} = \frac{x}{8}$ 
 $\frac{\Lambda}{250 +} = \frac{x}{12}$ 
 $\frac{\Lambda}{500} = \frac{x}{12}$ 

1. Levée réduite (25 - 15 ans, 250 hommes s, 500).

### 10) File de 8.

Chacun des bans jeunes (25 30 ans, 30 35 ans) occupera plus de 2 rangs, chacan des bans plus vieux (35 40 ans, 40 45 ans) moins de 2. Par exemple:

1) Poen la justification de ces assertions, je puis renvoyer au mémoire de M. Dochafov. Se crois seulement qu'il faut supposer, en serre-file, non des hommes de 50 ans, mais des hommes de 40. Les tacticiens parlent d'hommes dans la torce de l'age. Et il fallait des serre-file en cas de levce réduite.

# 2° File de 42

Chaeun des bans jeunes occupera plus de 3 rangs, chaeun des bans âgés mons de 3... Par exemple:

1.	rang	30	35	ans			
2"		30	35				
3.5		30	35				
1"		30	35		(ou	35	40)
$-\lambda^{c}$		3.5	10				
$-6^{\circ}$		35	10				
7 "		25	30				
5.		25	30				
90		25	30				
101		10	45		(on	25	30)
11"		40	4.5				
125		40	45				

II. Levée compléte (20 60 ans. 500 hommes s. 500).

### 1º File de St

#### 2º bile de 12:

Nous dounous ces chiffres (cela va sans dire) à titre d'exemples et uniquement pour fixer les idées 1).

La file, voilà donc l'élément essentiel de l'armée. Mais, pour préparer cette formation de combat, il faut une hiérarchie rigourense. Au dessus de la file est l'énomotie (remarquer qu'à Sparte l'énomotie se compose d'une ou plusieurs files, tandis qu'à l'époque macédonienne l'énomotie sera une partie de la file). Pais vient la pentékostys, dont le nom est significatif: à l'origine an moins, c'était une unité d'environ 50 hommes. Au dessus, le loche, puis la more, division supérieure et sixième de l'armée spartiate, complétée par un escadron de cavalerie. Le groupement par 4 semble avoir été traditionnel; nous le trouvons appliqué jusqu'an loche en 418, et, au début du IV siècle, il y a pentêtre encore 4 lochages par more (Xén., Gour, de Lacéd, XI, texte donteux). Puis, il a fait place peu à pen au groupement par 2. Mais ces variations (qui ont fait couler tant d'encre) ne constituent pas des réformes proprement dites; encore une fois, la constitution de la file est seule importante, et elle est restée la même d'un bout à l'autre de l'histoire de Sparte. Un seul point est intéressant ici: la place tenue par les éléments non spartiates, en particulier par les Périèques, dans cette organisation,

Les Périèques sont astreints au service d'hoplites (sans doute à partir d'un certain cens que nous ne connaissons pas). Sculement on ne lève parmi eux qu'une portion du contingent, soit d'après un certain roulement, soit à la volonté des harmostes spartiates: dans les cas pressants (comme en 425), on ne convoquait, par exemple, que les Périèques les plus voisins de Sparte. Ils sont évidenment organisés d'après les mêmes principes que les Spartiates, puisqu'on nons dit qu'ils combattent avec eux "épaule contre épaule", et que les files de Périèques ne peuvent par conséquent rompre l'uniformité de la phalange spartiate. Ceci dit, jusqu'où faut-il étendre la portée de telles expressions? Associe-t-on les Périèques aux Spartiates homme par homme, ou seulement file par file, ou seulement énomotie par énomotie, ou seulement loche par loche . . .? Je crois que les divers systèmes out été employés suivant les époques, sans qu'il y ait eu là, je le répète, aucune réforme proprement dite.

Le ferai seulement remarquer, en terminant, que tout ceci exclut toute hypothèse de groupement régional, une fois la mobilisation effectuée.

<sup>1)</sup> Il vandrait peut-être mieux (au risque de compliquer les calculs) prendre comme type de levée réduite la levée des hommes de 30 à 45 aus. L'âge de 30 aus marquait en effet probablement, peur le jeune Spartiate, le moment où il cessant de faire le service de la cryptie (ef. l'article Kgrattia dans le Dict. des Autiq. de Daremberg et Saglio, par Mr. P. Girard): c'était en tous cas l'age ou il pouvait paraître à l'assemblée. Mais (encore une fois) il s'agit uniquement pour nous de faire saisie par quelques exemples le mécanisme rigide des formations militaires spartiates.

Le renseignement de scoliaste relatif aux 5 loches, correspondant aux 5 hourgs de Sparte, n'est sans doute qu'une extension malheureuse de Lerrem commise par Hérodote, parlant du "lochage des Pitanates". que Thucydide avait déjà relevée. Au besoin, une anecdote de Xénophon le progrerait (IL/1/4X, V, 11); en 390, Agésilas accorde une permission aux Amycléens pour aller célébrer les Hyacinthies; or, nous dit-on, "il rassembla d'abord tous les Amyeléens de son armée au Léchée"; c'est donc qu'ils étaient distribués entre les mores. On ne peut non plus supposer rien de pareil au groupement régional pour les Périèques. Ce n'est pas du hen d'origine, mais de l'âge et de la proportion relative des bans, qu'avaient à tenir compte les chets; encore une fois, tont se réglait sur la nécessité de l'homogénéité de la phalange. La supérriorité de l'armée spartiate reposait précisément en grande partie sur l'application rigoureuse de ce principe, alors que les Athéniens et la plupart des autres peuples (les Syracusains p. ex., cf. Thuc. VI, 100) étaient gênés par le maintien de la division en tribus. Tout an plus se préoccupait-ou, dans une certaine mesure, d'encadrer les Périèques entre des Spartiates, et de réserver à ceux-ci p ex à Leuctres 371) les ailes, en particulier l'aile gauche, le point important dans la tactique de Sparte.

Après avoir indiqué quels principes généraux nous paraissent ressortir de l'ensemble des textes, pour l'organisation militaire spartiate, nous sommes bien torcès de reprendre, pour les vérifier, l'étude — si souvent ressassée des armées que nous nous trouvons connaître quelque peu.

#### L Armée spartiate de Platées 179.

Hérodote nons donne, à propos de l'armée qui combattit à Platées, certains renseignements qu'il ne faut pas appliquer à cette armée en particulier, mais à l'armée spartiate en général. Il les a probablement recueillis vers 460, mais il se peut fort bien, encore une fois, que les chiffres donnés par lui se rapportent au début du V<sup>r</sup> siècle ou même au VI<sup>r</sup>.

Quoi qu'il en soit, Hérodote donne 8000 (VII, 234) comme chiffre des Spartiates en âge de porter les armes; il taut qu'il y ait là quelque malentendu, que par exemple il entende par là tous les Spartiates au dessus de 17 aus, car le chittre de 5000, qu'il donne pour la bataille de Platées, correspond déjà à une levée extrêmement générale (les Irênes mêmes, les jeunes geus de 20 aus, combattirent à Platées). Mais pénétrons un peu plus ayant dans la constitution de cette armée.

Hérodote ne dit rien sur la file. Mais il rattache au nom de Lycurgue l'organisation des énomoties et des triacades (l, 65); il est probable, la division par 4 étant traditionnelle à Sparte, que cette triacade représente un groupe d'environ 30 hommes intermédiaire entre l'énomotie et la penté-

1) Herod, IX, Si, Parmi ces Irènes est Amompharète, le "Jochage des Pitanates",

kostys. En supposant l'énomotie de 14 hommes, la triacade de 28, et la pentécostys de 56, je crois qu'on serait assez près de la moyenne usuelle.

Ceci nous donne un loche de 226 hommes, une more de 896 hommes; c'est peut-être à cette more "lycurgique" que se réfère un passage obseur de Polybe (Plut., Pélop. 47), on il attribue à la more l'effectif de 900 hommes. Les 6 mores ensemble auraient donc compris 5376 hommes. Je crois que c'est là à pen près l'organisation originaire de l'armée spartiate, et l'effectif normal sur lequel elle fut modelée au VI° siècle; il est très fréquent, dans l'histoire des institutions anciennes, que les chiffres du début soient considérés comme immuables, qu'on n'ait pas prévu les changements statistiques et les modifications qui en résulteraient pour les schémas primitifs.

Si nons ajoutons qu'Hérodote compte, avec les 5000 Spartiates, 5000 autres Lacédémoniens, nons concluerons que le principe était, au début, de lever 1 Périèque pour 1 Spartiate.

Il nons fant franchir, en tous cas, plus d'un demi-siècle, pour trouver une armée spartiate sur laquelle nous soyons renseignés avec quelque précision:

# Il Armée spartiate de Mantinée 418.

En 418, les Spartiates se lèvent en masse au secours d'Orchomène; sauf quelques détachements comme les 300 Spartiates de la garnison de Pylos, on doit donc penser que tous les Spartiates de 20 à 60 aus sont mobilisés. Mais, à la frontière, on renvoie 1 à de la force totale, les plus jennes et les plus vieux (soit les hommes de 20 - 22 aus et les hommes de 55 -60 aus).

A la bataille de Mantinée, ils se trouvent rangés ainsi (Thuc, V. 64 – 76); à la ganche, 600 Scirites, et les vétérans des campagnes de Brasidas avec les Néodamodes (cf. ci-dessons), soit 1600 hommes environ (cf. Thuc, V. 49);

au centre les Joches des Lacédémoniens, avec quelques Arcadiens; à droite les Tégéates, soit environ 1500 hommes (cf. ci-dessous, p. 273), et un petit nombre de Lacédémoniens (δλίγοι);

la cavalerie sur les ailes.

L'armée ennemie, un peu inférienre en nombre, comprenait:

à droite, les Mantinéens, au nombre de 1500 environ (cl. ci-dessous, p. 273), avec quelques Arcadiens;

puis les 1000 Argiens d'élite, et le reste des Argiens (5 loches), avec quelques alliés:

enfin les 1300 Athéniens.

Sur les loches lacédémoniens, Thucydide donne des détails bien comus. Les files étaient, en général, de 8 hommes. Il y avait 4 files par énomotic, 4 énomoties par pentékostys, 4 pentékostyes par loche et 7 loches en tout. La question délicate est de déterminer la proportion des l'érièques aux Spartiates. La pentékostys étant de 128 hommes, on pent conclure que 2 énomoties de l'érièques avaient été associées à 2 énomoties de Spartiates pour la former, et aussi que les énomoties de l'érièques étaient un peu plus fortes que celles des Spartiates (celles-ci devant contenir moins de 64 hommes par groupe de 2); c'est pour cela que l'hucydide insinue que les files n'étaient pas exactement pareilles. On voit en outre que, le groupement par 4 ayant été conservé jusqu'au loche, il n'y avait plus qu'1 ou 2 loches par more.

Si les Spartiates avaint été en nombre exactement égal à celui des Périeques, il y en aurait en 1792; nons avons vu qu'il y en avait probablement moins. En revanche, il faut ajouter les hommes qui formaient la garde du roi, et peut-être quelques autres. De plus, nons avons vu qu'i è de la force totale, soit 3 400 hommes, étaient restées en Laconic, Si nons ajoutons les Spartiates détachés antérieurement, nous arrivons à un total de 2500-3000 Spartiates en âge de servir.

Si nous franchissons un intervalle de trente ou quarante ans, nous trouvous dans Xenophon une armée spartiate dont l'organisation fondamentale est toujours la même, mais où les cadres ont subi quelques modifications dont les modernes se sont exagéré l'importance.

Voict le passage essentiel de l'opuscule sur le Gouvernement de Lacédemone (c. 11):

Μόφες μέν δαίλεν [Lyeurgue] έξ κεὶ έππέσν καὶ ὁπλιτόν. Εκέστη δε τέν τολιτικόν τούτον μοφόν έχει πολέμερχον ένα, λοχεγούς τέττερας, τεπικουτέρας όκτο, ένωμοτάρχας έκκαθοκα. Έκ δε τούτον τέν μοφόν διὰ τεριγγεήσεως καθίστενται τοτέ μέν τές ένωμοτίας, τοτέ δε είς τρείς, τοτέ δε είς έχ

Le texte étant donné ainsi par les meilleurs manuscrits, je crois qu'on ne pent lui attribuer que le sens suivant;

"Il [Lycurgue] constitua 6 mores de cavalerie et d'hoplites. Chacune de ces mores de citoyens compte 1 polémarque, 1(?) lochages, 8 pentékostères, 16 énomotarques. Quant aux hommes inscrits dans ces mores, ils sont constitués d'après l'ordre (de mobilisation) en énomoties, soit en 1, soit en 3, soit en 6."

Cela veut dire, je crois, qu'on constitue 3 ou 6 énomoties de citoyens par more, suivant que la levée est on réduite ou générale. Quant au reste des énomoties (5 dans le premier cas sans doute, 40 dans le second cas, quand la more est à l'effectif complet de 16 énomoties), elles sont formées d'éléments non spartiates, surtout de Périèques.

U'est en tenant compte de ce renseignement qu'il faut examiner la constitution des deux armées spartiates que nous connaissons dans rette période;

# III. Armée spartiate de Corinthe 391.

Xénophon (Hell, IV. 2) ne dit pas expressément que la levée fut générale. Mais il fant admettre qu'elle l'a été, si l'on veut expliquer le chiffre tres élevé qu'il donne pour la phalange lacédémonienne: près de 6000 hop1ites. De ce nombre, il faut défalquer le loche des Scirites (600 hommes environ en 418), et peut-être quelques autres éléments (p. ex. l'état-major du roi). Mais, même ainsi, nons avons quelque peine à nous expliquer le chiffre,

L'historien semble bien dire que la file employée à la bataille de Corinthe fut de 16 hommes. Si nous supposons l'énomotie rangée sur trois files comme à Leuctres (cf. ci-dessous). l'énomotie sera de 18 hommes. 6 énomoties de Spartiates nous donnent 288 Spartiates par more. Or, il est certain que les 6 mores furent engagées, pnisqu'on nous parle de 600 cavaliers (100 par more). Cela nous donnerait 1728 Spartiates (sans l'état-major).

10 énomoties de Périèques, ajoutées aux 6 énomoties de citoyens, nons donnent 480 Périèques par more, soit 2880 en tont (sans les Scirites). 1728 + 2880 = 4608 hommes pour la phalange proprement dite, avec l'état-major et les Scirites, nous expliquent à peu près le chiffre total de Xénophon.

Pour constituer d'aussi fortes énomoties, on n'avait certainement laissé à Sparte qu'un très petit nombre de bans si taut est qu'on en eût laissé. D'autre part, l'armée qui combattait en Asie avec Agésilas était presque exclusivement composée de Néodamodes. Le nombre des Spartiates en âge de porter les armes ne devait pas alors être très supérieur à 2000.

L'effectif que nous avons trouvé pour la more de 394 nons explique ce que Xénophon raconte de la more détruite au Léchée en 390 (Hell. IV. 5). On connaît les faits. Le polémarque s'était mis en route avec sa more, qui comprenaît 600 hoplites (§ 12). Attaqué, il commande aux valets de porter les premiers blessés au Léchée, "et ce furent en réalité les seuls de la more qui échappèrent", dit l'historien (§ 14). Cependant, le combat terminé. Xénophon donne, comme chiffre des morts, près de 250 (§ 17). Il semble bien y avoir là une contradiction, qui s'explique pent-être par ce fait que l'historien n'a pensé qu'aux morts spartiates. Si, sur une more de 768 hommes, nous avons trouvé 288 Spartiates et 480 Périèques, sur une more de 600 hommes (levée de 25 à 50 aus probablement), nous devons trouver 216 Spartiates.

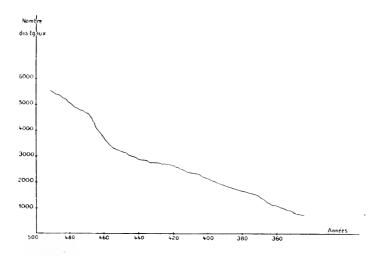
# IV. Armée spartiate de Leuetres 371.

Sur cette armée, Xénophon donne les détails suivants. Il n'y ent que 4 mores engagées. Les énomoties furent rangées sur 3 files de 12 hommes. Il y avait environ 700 Spartiates. Essayons de préciser la composition de la phalange lacédémonienne. 3 files de 12 hommes par énomotie nous donnent une énomotie de 36 hommes, 6 énomoties nous donneraient 216 Spartiates par more. Pour 1 marcs, nous trouverions 861 Spartiates.

Mais Xénophon indique plus loin que la levée n'atteignait que les hommes de moins de 55 ans. Ceci nous montre qu'à cette date, il tallait que la levée fût absolument complète pour qu'on pût constituer les 6 énomoties. Si nous supposons qu'on cût laissé à Sparte 1 énomotie sur 6, nous trouvons un chiffre de 720 hommes, qui est bien celui qu'indique Xénophon 1).

Remarquons que, si chacune des 4 mores comprenait ses 10 énomoties de Périèques, il y avait 1440 Lacédémoniens; il n'y aurait rien d'étonnant à ce qu'ils enssent relativement moins souffert que les Spartiates (600 morts).

Amsi, l'effectif absolument complet des 1 mores eût été de 861 Spartiates environ. Avec les deux antres mores, nous en trouverions 1296, plus la cavalerie. Avec les exemptés, nous retrouvons bien le chiffre qu'Aristote indique pour cette époque, quand, trente ans après Leucires (400 morts!), il évalue le nombre des Spartiates à 1000. On ne s'étonnera pas qu'après 371, on n'ait plus constitué que 2 loches par more.



1) A moins qu'on n'efit constitue que 3 enomotres par more (car il parant diffédie que Xénophon, dans les 700 Spartiates, ne comprenne pas les izaniz). Mais on trouve alors un nombre de Spartiates bien faible; il fandrait supposer que outre les hommes de 55 a 00 ans, on avait laissé quelques uns des plus jeunes bans.

Ainsi, l'histoire de l'organisation militaire permet d'analyser d'un peu plus près le phénomène bien comm de la diminution du nombre des "Égaux". La courbe serait à peu près celle de la figure de la p. 271.

On voit que la grande diminution se place entre le début du  $V^x$  siècle et la guerre du Péloponnèse. Elle s'explique par la catastrophe de 465 - 4, qui a en pour l'État spartiate des conséquences immenses au point de vue matériel comme au point de vue moral, qui en a diminué la vitalité et changé l'aspect; on comprend que le gouvernement spartiate ne fût pas empressé, au temps de Thucydide, de publier des statistiques inquiétantes. Cependant, cette diminution n'est pas anormale par rapport à celle qui se produisit pendant la période suivante (surtout après le désastre de Leuctres). Quant aux causes économiques ou autres qui expliquent très naturellement l'appauvrissement du corps des citoyens spartiates, elles ont été souvent analysées.

C'est cette diminution constante que les Spartiates ont été amenés à compenser en renforçant les contingents de Périèques, qui de tous temps avaient été admis dans les mores. Ils enrôlaient 1 Périèque par Spartiate au temps d'Hérodote, un peu plus au temps de Thucydide, 10 Périèques pour 6 Spartiates au temps de Xénophon. Les raisons politiques qui les out empêchés d'aller plus loin ont été exposées par Mr. Beloch dans l'article précité (Khio 1906, p. 51 - 78).

Н.

Nous devions commencer par Sparte, puisque c'est, malgré tout, le mieux comm des États du Péloponnèse. Mais l'important est de savoir si les phénomènes qu'on y constate n'ont pas été, sous une forme plus on moins atténuée, généraux dans la presqu'île.

Nous comparerons simplement deux époques, 550-460 et 380,

Passons d'abord en revne, au moment assez indéterminé auquel se rapportent les renseignements d'Hérodote, les diverses régions.

#### 1. Laconie et Messénie (7500 k. c.).

Nous avons vu que Sparte même peut mettre en ligne plus de 5000 hoplites; ceci suppose plus de 20000 personnes de tout âge et de tout sexe appartenant à la classe des Égaux. Les 5000 hoplites périèques, et les 20000 personnes qui leur correspondent, ne sont qu'un minimum; nous chercherons tout-à-l'heure à préciser.

7 hilotes par Spartiate nous donnent 35 000 hilotes en âge de servir, 140 000 personnes de cette classe en tout. Les 200 000 habitants auxquels nous concluons nous donnent une densité de 28 à 30 habitants par k. c. seulement.

Or, aujourd'hui la Laconie a une densité presque moitié moindre que la Messème; la différence devait être moindre dans l'antiquité, mais la vallée du l'amisos a toujours été plus lavorisée que celle de l'Eurotas. D'autre part, la Messénie devait contenir la grande masse des l'10000 hilotes. La Laconie, si elle n'eût pas été plus grande, aurait donc contenu moins de 75 000 habitants; en réalité, elle devait en contenu sensiblement plus. Nous pouvous évaluer tranquillement à 80 000 le nombre des l'érièques (nombre correspondant à celui de 6 7000 hoplites).

En somme, pour l'État spartiate, nous trouvous un chilfre de population de 225 000 âmes, plus les hypomeiones et les esclaves, qui à la vênté devaient être tres rares.

# H. Arcadie 1000 k. c. +).

Neus trouvous d'abord Tégée, qui fournit 1500 hoplites à la Ligne, D'après l'estimation courante, il faut ajouter, à ces 1500 hoplites, 1500 hommes armés à la légère. Soit 12000 personnes libres,

Mantinée touvnit 500 hoplites à Léonidas, correspondant à une population de 4000 personnes. Mais, comme Tégée, en cette circonstance, n'avait fourm aussi que 500 hoplites, nous pouvous considérer, avec Mr. Beloch, les deux républiques comme équivalentes, et donner à Mantinée 42 000 âmes

Orchomène, 600 hoplites, 5000 personnes libres,

Tout reci nons donne, pour une surface d'environ 1000 k. c., une densité de 30 habitants au k. c. Les 3000 k. c. + du reste de l'Arcadie, converts de montagnes, ne pouvaient guère avoir qu'une densité moitié moindre que celle de la haute plaine de Tégée et Mantinée; soit 80,000 habitants.

Les Arcadiens restants avaient envoyé 1000 hoplites aux Thermopyles. En supposant qu'ils enssent, comme les Orchoméniens (420 hoplites), envoyé en cette circonstance le <sup>4</sup> a de leur contingent, on leur attribuerait une force de 5000 hoplites, soit une population de 40000 âmes. Mais la proportion de panyres devait être bien plus forte dans ces montagnes.

# III. Élide (3000 k, c. ).

Dans la Triphylie, que nous comprenons dans l'Élide. Lépréon arme 200 hophtes, correspondant à 1600 personnes libres. Les 6 villes de Triphylie avaient donc 10000 habitants, et l'Élide, qui est à peu près 5 lois plus grande, 50000(?)

Mais d'autre part, la densité du territoire spartiate (30 au k.c.) donnerait pour la plame éléenne, qui était à peu prés aussi riche, 90 000 habitants. Nous ne pouvons pas préciser davantage en ce qui concerne cette contrée,

# IV. Argos (1300 k. c. sans Mycènes et Tirynthe).

Dans le passage où Hérodote dit que les Argiens "perdirent" 6000 des leurs dans le combat contre Cléomène (VII, 148), a-t-il en vue le chiffre total de leurs hoplites? Cela donnerait 50,000 personnes libres, moins de 40 habitants au k. e., sur un territoire qui comprenait la grande ville d'Argos. Mais il faut ajouter les nombreux esclaves.

Quant à Mycènes et Tirynthe. États minuscules, ils pouvaient armer ensemble 400 hoplites; cela ne ferait que 3200 personnes libres.

# V. Akté (1800 k. c.).

Hermione arme 300 hoplites, Trézène 1000, Épidaure 800, Cela donnerait 17 000 personnes libres pour les trois États de l'Akté.

Mais d'autre part on nons dit qu' Hermione armait 3 trières (600 hommes), Trézéne 5 (1000 h.), Épidaure 10 (1000). Cela laisserait supposer que la population pauvre était plus nombreuse sur cette côte que la classe des hoplites.

De toutes façons, d'ailleurs, nous arrivons à une densité de 20 habitants au k. c., qui s'explique par l'extrême pauvreté de la région.

# VI. Égine (85 k. e.).

Les 500 hoplites d'Egine supposeraient 4000 personnes libres. Mais d'autre part cette cité armait 30 vaisseaux (et plus), portant 6000 hommes (comprenant, il est vrai, des esclaves), ce qui nous conduirait à une population de 50 000 âmes. C'est trop, probablement (500 hab. + au k. c.). D'ailleurs, Égine occupait, à tous égards, une situation exceptionnelle dans la ligne péloponnésienne.

#### VII. Phlionte (200 k, c. --).

1000 hoplites, donc 8000 personnes libres. La densité de 10 + au k. c. est acceptable, quoique forte,

#### VIII. Corinthe (1000 k. c. -).

5000 hoplites, donc 40000 personnes libres.

Mais Corinthe peut armer 40 vaisseaux, 8000 hommes (comprenant des esclaves). Ceci conduirait à une population encore plus forte.

La densité de 60 au k. c. n'aurait rien d'extraordinaire, étant donnée l'importance de la ville même.

# IX. Sievone (400 k. c. - ).

3000 hoplites, donc 24 000 personnes libres. Les 15 vaisseaux que cet État peut armer (3000 hommes) confirment ce chiffre; mais, là aussi, on embarquait sans donte des esclaves,

Ce serait une densité de 60 + au k. c.

# X. Mégare (500 k. c. ).

3000 hoplites, 24 000 personnes libres. Les 20 vaisseaux qu'armait Mégare 4000 hommes indiqueraient davantage. Mais 50 hab, au k. c. paraissent suffisants: la ville était importante, mais le territoire panyre.

# XI. Achaře (2500 k. c. environ).

Ici, nous ne pouvons faire de supputation que d'après la densité probable. En la supposant intermédiaire entre celles de l'Arcadie et de l'Élide (20 habitants et plus au k. c.), on trouverait 50 000 âmes (sans les esclaves, qui devaient être rares).

# D'après cela, nous trouverions;

Laconie et		Messénie							250 000 hab. +	
Arcadie									100 000	
Élide .									60 000	. +->
Argos									50 000	
Akté .									25000	. +
Phlionte									8.000	
Corinthe									50 000	
Sicyone									25000	
Mégare									30 000	
Achaïe									50 000	

638 000 hab. +

On voit que, même en respectant les chiffres d'Hérodote, on ne dépasse pas trop les évaluations de Mr. Beloch. Mais il reste un élément d'appréciation important, et à propos duquel l'imagination de ses prédécesseurs s'était donné libre carrière; les esclaves. Le seul moyen de contrôle que nous ayons pour la population totale est l'évaluation (très approximative) de la productivité en blé.

Les théoriciens postérieurs à l'époque de Lysandre se représentaient la Laconie de Lycurgue comme divisée en 9000 lots produisant 80 médimnes éginétiques) chacun; c'est donc qu'ils évaluent la récolte de la plaine de l'Eurotas à 1 000 000 médimnes (attiques) environ. C'est un chiffre semblable qu'Aristote a en vue quand il dit que la Laconie pourrait nourrir 30 000 soldats (120 000 personnes). En admettant une productivité égale pour chacune des autres grandes plaines, et en supposant, d'après l'état de choses actuel, que le reste du Péloponnèse produisit la moitié de leur récolte (ce sont là des évaluations très exagérées), on reste encore très au dessons des 10 000 000 médimnes nécessaires pour laire vivre 1 million d'habitants. Il est vrai que le Péloponnèse recevait déjà, au temps d'Hérodote, les blés du Pont; mais nous verrons que, même au

 ${\rm IV}^a$  siècle, il ne fant pas s'exagérer l'importance de cette importation en ce qui concerne la péninsule.

Ponvons-nous nous servir du chiffre de 60 000 hoplites, donné par l'Intarque, à propos de l'invasion de 131, pour une levée des  $^2$   $_3$  des contingents péloponnésiens et béotiens? ponvons-nous prendre au sérieux le chiffre total correspondant, de 100 000, donné par Audrotion? Il est vraisemblable que les listes authentiques des forces de la confédération péloponnésienne n'avaient pas été tennes au courant au  $V^{\sigma}$  siècle – à en juger au moins par la réserve de Thucydide en matière de statistique. Mais une augmentation du nombre des hoplites, pendant la pentékontaétie, reste probable, au moins pour les États qui se trouvaient dans des conditions analogues à celles d'Athènes; le fait est constaté pour Argos (cf. plus haut, p. 274 et plus bas, p. 278).

Franchissons maintenant la guerre du Péloponnèse, et arrivons à la date de 377. En dehors des indications de Xénophon, relatives à la bataille de Némèe, nons trouvons un texte de Diodore (XV, 31) relatif au premier travail de recensement, peut-être, qui ait été entrepris depuis les origines de la ligue péloponnésienne: "Les Spartiates partagèrent les cités et les soldats inscrits au catalogne, en vue de la guerre, en 10 sections:

la 1<sup>e</sup> comprenait les Lacédémoniens,

la 2º et la 3º l'Arcadie.

la 4º l'Élide.

la 5º l'Achaïe,

la 6° Corinthe et Mégare,

la 7º Sicyone, Phlionte et l'Akté,

la 8º l'Acarnanie.

la 9º la Phocide et la Locride.

la dernière Olynthe et les alliés de Thrace.

On comptait 1 hoplite pour 2 hommes armés à la légère, et 1 cavalier pour 1 hoplites,"

Étant maintenant renseignés quant à la première partie (Sparte), nons pourrons essaver des évaluations sur les autres.

#### 1. Laconie et Messénie.

Nous savons que la classe des "Éganx", à Sparte, ne comprenait plus guère que 1500 hommes en âge de porter les armes. Ce nombre suppose une population spartiate de 6000 personnes environ. Nous ne savons rien sur les hypomeiones.

Les Périèques étant enrôlés dans la proportion de 10 à 6, cela donne plus de 2500 hoplites, sans les Scirites, Population correspondante (2 - 45000 personnes); c'est un minimum.

Nous ne savons rien directement sur les Hilotes. Mais Xénophon semble indiquer (III, 3) que l'on comptait 60 Spartiates sur 6000 personnes. Cela, à une époque où il y avait encore plus de 2000 Spartiates. On arriverait, pour la population totale des deux contrées, à 200 000 âmes: il n'y aurait rien d'étonnant à ce que le pays, éprouvé par la guerre de 465-55, par l'occupation prolongée de Pylos, eût subi une régression démographique et économique depuis l'époque des guerres médiques.

Quoi qu'il en soit, ce qui nous importe ici, c'est que Sparte ne fût plus guère en état de mettre en ligne que 5 6000 hoplites. Car l'égalité des circonscriptions indiquées par Éphore, égalité qui a été admise par Mr Kromayer pour l'ensemble des forces (Kho 1902, p. 17, p. 173), ne s'applique avec sécurité qu'à cette catégorie de soldats.

Voici une vérification. Diodore raconte, immédiatement après avoir décrit cette organisation, qu'Agésilas fut mis à la tête d'une armée de 18 000 hommes. Dans cette armée figuraient 5 mores de Lacédémoniens, de 500 hommes environ chacune, plus les Scirites. En somme, les Spartiates avaient armé la moitié de leur contingent. Si nous supposons que les 6 autres circonscriptions péloponnésiennes étaient à peu près égales par le nombre d'hoplites, la levée de la moitié donnera 17 500 hoplites. à peu près le chiffre de Diodore. Or, il ressort du récit qui suit qu'Agésilas fut arrêté par les Athéniens et les Thébains avant que les Phocidiens ensent pu rejoindre.

Nous supposerons donc que chacune des circonscriptions disposât de plus de 5000 hoplites.

#### II. Arcadie (avec Triphylie).

Tégée pouvait fournir 2000 hoplites en 394. Mantinée 3000. Ces deux villes devaient donc former à elles seules 1 des circonscriptions.

Le reste de l'Arcadie formait la 2°, avec 5 6000 hoplites.

de remarque que ceci s'accorde bien avec le chiffre des Dix-Mille qui, après Leuctres, composèrent l'assemblée arcadienne (Tégée étant alors exclue).

Donc, pour l'Arcadie, 11 000 hoplites environ, correspondant à une population de 45 000 âmes.

# III. Élide (sans Triphylie).

5 6000 hoplites, correspondant à plus de 20000 habitants.

# A. Akté (sans Égine), Phlionte, Sicyone,

En 394, l'Akté fournit 3000 hoplites, Sicyone 1500. Philonte, en 380, semble n'avoir pu même en fournir 1000. Ceci nous donne bien près de 6000 hoplites, et de 25 000 habitants.

# V. Corinthe et Mégare.

En 394, Corinthe fournit 3000 hoplites, Mégare 2000, La première a certainement envoyé tout son contingent; pour la seconde, le fait est moins sûr.

Comptons, pour la population aisée des deux Etats, plus de 20 000 habitants.

# VI. Achaïe.

Plus de 5000 hoplites, plus de 20 000 personnes.

# VII. Argos (avec Mycènes et Tirynthe).

Nous sommes forcés, ici, de nous renseigner ailleurs (Lys. 34,7). En 394, Argos pouvait mettre en ligne 7000 hoplites. Ceci nous donnerait au moins 30,000 personnes de la classe aisée.

Ainsi, tout le l'éloponnèse, moins Sparte, mais avec Argos, et sans les îles, pouvait armer 40 000 hoplites, et le nombre des personnes appartenant à cette classe de la population y aurait été de plus de 150 000, lei nous retrouvons, par une autre voie, à pen près les chiffres de Mr. Beloch.

La question n'est pas aussi simple pour le reste de la population, en raison de l'emploi croissant des mercenaires. Le corps des hoplites correspondait encore, dans l'ensemble, à la population libre, sédentaire, aisée; le roi de Perse seul pouvait s'offrir de grands corps d'hoplites. Mais les hommes armés à la légère étaient de plus en plus souvent des mercenaires. On sait qu'on avait créé depuis 100 le corps des peltastes; on comptait 1 peltaste par 2 hoplites. Quant aux gymnètes proprement dits, on en comptait évidenment toujours 1 par homme armé du bouclier, puisqu'en tout on comptait 2 hommes légèrement armés pour 1 hoplite. Donc le Péloponnèse était censé pouvoir fournir près de 100 000 hommes d'infanterie légère, mais il ne faudrait pas du tont faire correspondre à cette milice une population de 100 000 âmes. Tout au plus ce chiffre nous donne-t-il un maximum.

Nons avons peut-être un indice de ce changement de l'état de la population: l'histoire de Phlionte nons le fournit. On a vu que, d'après les renseignements d'Hérodote, on est conduit à se représenter comme suit la population de la cité vers 500; 1000 hoplites, 1000 autres soldats, dont 8000 personnes libres et sédentaires, en tont à peine 10 000 habitants. Vers 380, d'autre part, on a vu que Phlionte ne pouvait même plus fournir 1000 hoplites. Or, à la même date, les Spartiates évaluaient à au moins 5000 le nombre des hommes (\(\delta\tau\theta\t

plus de 150.000 autres hommes adultes. Mais il fandrait se garder de faire correspondre à cette population militaire, composée en grande partie d'éléments flottants, une population totale de 6 700.000 habitants.

Parmi les éléments flottants qui avaient pris une telle importance, il en est un qui avait dû augmenter particulièrement, comme à Athènes, au moins dans les États orientaux; la population servile. Argos, p. ex., devait se trouver dans des conditions analogues, à cet égard, à Corinthe et à Égine. Or, les chilfres de 70 000, de 60 000 esclaves, qu'on nous donne pour ces deux cités, se référent très probablement au IV e siècle. On trouverait donc très facilement 2 = 300 000 esclaves pour le Péloponnèse. La population avait douc changé de composition sans décroître sensiblement dans l'ensemble.

Reportons-nous à la productivité en blé. Très probablement, la culture du blé avait reculé dans le Péloponnèse comme en Attique, mais le phénomène n'y avait pur prendre, à beaucoup près, les mêmes proportions. Et l'importation y était beaucoup plus faible. En 310, Philippe de Macédoine arrêta 230 vaisseaux à blé venant de Crimée, dans le Bosphore; il en retint 480, comme se dirigeant vers Chios, Rhodes, les Cyclades, Athènes, 50 seulement (portant pent-être 2 300 000 médimnes)<sup>1</sup>) appartenaient à des neutres, et la majorité d'entre eux devait être à destination du Péloponnèse. Il est vrai que la presqu'île recevait aussi du blé d'Égypte ou d'Occident; mais le chiltre suffit à nous mettre en garde contre la tendance à exagérer la part de l'importation.

Remarquons en passant que 5 millions de médimnes seulement représentent alors, pour le propriétaire de la terre à blé, un revenu de 2 3000 talents, correspondant facilement à un capital de 15 000 talents. Si nons ajontons que 2 300 000 esclaves représenteraient un autre capital de près de 10 000 talents, on voit qu'on arriverait sans peine, pour le capital péloponnésien, à un chiffre de 10 50 000 talents, qui serait assez en rapport avec le chiffre de 20 000 t, trouvé pour Athènes Vierteljahrsschrift für Socials und Wirtschoftsquschichte 1911, p. 1 sqq.).

Retenons seulement les grands faits qui ressortent de la comparaison des chiffres du V\* siècle avec ceux du IV\*;

1º Diminution de la classe aisée sédentaire, laquelle serait très probablement plus frappante si nous pouvions apprécier la diminution de valeur du cens des hoplites;

D. Nous trouvous une indication dans le décret sur Methone (Michel Rec. In 74, 5, 55 et 11). La quantite de ble que les Methonéeus sont autorisés à importer est comprise entre 9000 et 1000. Or, le chiffre represente le fret d'un vaisseau. Cece indaquerait qu'un vaisseau ordinaire portait moins de 10000 médiumes. (Procepe indaque à diverses reprises, pour les vaisseaux de charge du VP saécle, un fret de 5000 médiumes.)

# 280 E. Cavaignac, La population du Péloponnèse que Ve et IVe siècles.

- $2^{\,\alpha}$  Diminution de l'ensemble de la population libre sédentaire dans une proportion peut-être encore plus grande:
- 3º Augmentation certaine, quoique impossible à apprécier, du nombre des esclaves, maintenant la population totale à peu près au même niveau.

Si nous avons cru devoir reprendre l'étude serrée de Mr. Beloch, c'est qu'il y a grand danger, à notre avis, à contaminer des chiffres d'Hérodote, de Xénophon, voire de Polybe, en essayant d'en tirer une sorte de moyenne; on masque ainsi les changements sociaux traduits par ces chiffres, hélas! trop rares. Or, la constatation de ces changements est précisément le point intéressant dans une étude de ce genre.

Lille.

# Die Grosse Tholos zu Delphi und die Bestimmung der delphischen Rundbauten 1).

Von II. Pomtow.

# H. Der Banneister der Tholos und die Zeit ihrer Errichtung.

Wie in der Einleitung erwähnt, war im Altertum über unsere Tholos eine eigene Schrift verfaßt worden, "auf die m. W. zuerst Ulrichs hingewiesen hat. Zu den Werken, die Vitruy benutzte und die er mit Lob und Daukbarkeit erwähnt (Lib. VII praef. 11 sq.), gehörte auch das des Theodoros aus Phokaea 'de tholo qui est Delphis'2). Wer die Reihe der dort von Vitrny angeführten Fachschriftsteller prüft, sieht, daß sie fast alle zugleich die Baumeister der in den betreffenden Einzelschriften beschriebenen Gebaude waren, und daß die Aufzählung zum großen Teil eine ehronologische ist. Wenn daher nach Iktinos und dem Parthenon sogleich unser Theodores mit der Delphi-Tholos und nach diesem sogleich Philon mit der Skenothek folgt, so ist sicher, daß Theodoros der Erbauer selbst war und in der ersten Hälfte des IV. Jahrhunderts schrieb, und es wird aus anderen Gründen wahrscheinlich, daß er unmittelbarer Vorgänger des jungeren Polyklet und der Epidauros-Tholos gewesen ist." Diese aus der ersten Tholosabhandlung (Zedschr. f. G. d. A. III, 1910, S. 123f.) wiederholten Darlegungen lassen sich jetzt weiterführen, und es wird möglich sein, auf Grund der neuen Rekonstruktion dem Namen, der Person und den Werken des Baumeisters näher zu kommen,

Architekturgeschichtlich außerordentlich bedeutsam ist nämlich die Irappante Übereinstimmung unseres zweiten Simamusters mit dem des

D. S. oben, S. 1794f.

<sup>2)</sup> Vgi, II. N. Ulrichs, Reisen und Fruschungen I. (1840) S. 264, der freilich den Tempel der Athene Pronaia in unserer Tholos erkennen wollte. Förigens wird der griechische Titel. 110i tri i ir Irrquiz θόλια gekautet haben, entsprechend Vitruxs γai, denn die Joner. – also auch unser Baumeister. – sagten b θόλα, (z. B. in Magnesia a. M., siehe unten Teil III).

Asklepiostempels zu Epidauros, das in Abb. 41 wiedergegeben war (nach Durm). Nicht nur die Ranken und Blätter sind die gleichen, sondern es sind auch dieselben Mohnköpfe oder Blüten in die Rankenzwickel gesetzt und besonders charakteristisch — die obere Grenzlinie der Sima ist nicht gerade abgeschnitten wie bei der großen delphischen, sondern folgt beidemal den obersten Konturen der Ranken. Die Ähnlichkeit war so verblüffend, daß sie, wie Wenzel hervorhob, heutzutage beweisen würde, daß beide Simen, die kleinere delphische und die gerade des epidaurischen Asklepiostempels, in ein und derselben Werkstatt hergestellt seien, etwa einer Fabrik, die meterweise Simen und andere Profile liefert. Für das Altertum aber führt sie noch zu weiteren Schlüssen. Schon Ad. Michaelis hat darauf hingewiesen, daß das Emdringen ionischer Elemente in den dorischen Baustil sich gegen Ende des V. Jhdts, auch auf die Sima zu erstrecken begann, zuerst in leisen Spuren beim Heraion zu Argos, sodann zum erstenmal stark hervortretend beim Asklepieion zu Epidauros und einige Zeit darauf bei der dortigen Tholos<sup>1</sup>). Die delphischen Rundbau-Simen waren ihm noch unbekannt, aber ihre Vergleichung zeigt, daß sie nicht bloß aus derselben Steinmetzen-Werkstatt hervorgingen, wie jene (Asklepieion und Thymele), sondern von dem selben Architekten entworfen sein müssen. der prinzipiell ionische Elemente dem dorischen Baustil hinzufügte.

Ein glücklicher Zufall hat es gefügt, daß wir den Namen dieses Baumeisters des Asklepiostempels kennen, er ist in der bekannten Bauurkunde I. G. IV nr. 1484 als leitender Architekt mehrfach genannt und heißt Theodotos. Es dürfte ein unabweisbarer Schluß sein, daß dieser Name identisch ist mit dem des Erbauers des delphischen Rundbaues Theodoros, daß bei Vitruv der seltene Theodotus von den lateinischen Schreibern in den geläufigeren Theodorus 'verbessert' wurde und daß dieser Theodotus von Phocaea die Simenverzierungen seiner ionischen Heimat als erster überall bei seinen dorischen Bauten verwendet hat²).

Von diesen Theodotos-Bauten kennen und besitzen wir wenigstens drei: die Tholos zu Delphi, den epidaurischen Asklepiostempel und —

<sup>1)</sup> Springer-Michaelis, Kunstyesch, 1º 8, 294f. "Dafur trat eine schone, ionisch beeinflußte Neuerung hinsichtlich der Sima ein, zu der im Heraion von Arzos und anderswo ein leiser Anfang gennacht worden war; das an dieser Stelle ubliche gemalte Palmettenornament ward am Asklepiostempel, in Tegea, an der Thymele in ein plastisches horizontales Rankengewinde verwandelt und dadurch diesem abschließenden Architekturgliede ein neues Leben verliehen."

<sup>2)</sup> Die Namensverwechselung war um so leichter, als drei Zeilen vorher em anderer Theodoros, der bekannte Erbaner des Heraions von Samos genannt worden war (Vitruy, VII, 12); in griechischen Texten wurde die Verschiedenheit von n und m (Orbbotoz und Orbbotoz) eine solche Verwechselung schwerer aunehmbar erscheinen lassen.

das ist die zweite Cherraschung — die Thymele zu Epidauros. Denn die mehrtach hervorgehobene und langst erkannte enge Verwandtschaft beider Tholoi erklärt sich jetzt dadurch, daß beide von demselben Banmeister gebaut, bez entworlen worden sind

Das Verdienst, diese Erkenntnis angebahnt zu haben, gebührt Br. Keil, der schon vor 16 Jahren energisch darauf hinwies, daß bei der langen Banzeit der Thymele (über 30 Jahr) sowie bei ihrer zweimahgen Unterbrechung und besonders bei dem viel jüngeren Stil und der raffinierten Technik der spätesten, aus parischem Marmor gefertigten Teile des Banwerks (Kassettendecke des äußeren Peristyls, korinthische Saulenstellung des Innern), die sich von dem Stil und dem pentelischen Marmor der früheren Partieen deutlich unterschieden, der jüngere Polyklet nur als Vollender der Thymele, als Verlertiger dieser jüngsten Bauteile im Betracht kame, deren Chereinstimmung mit seinem Hauptwerk, dem Theater, augentäflig sei (korinthische Kapitelle), daß aber einem älteren, unbekannten Architekten aus der ersten Hälfte des IV. Jahrhunderts der Bauplan der Thymele und die Erbauung ihrer Hauptteile verdankt werde Ich darf bekennen, daß obwohl Keil diese Aufstellungen durch die bekannte scharfsinnige Analyse der Rechnungen über den epidaurischen Tholosban (Athen, Mitt. 1895 S. 20ff., 105ff.) gewonnen und gestützt hatte, mir diese Annahme eines Architekten-Strohmannes zuerst unwahrscheinfich dünkte. Aber sie wird gefordert auch durch die architektonischen Beweise Dörpfelds, die er aus den Stilverschiedenheiten und dem Material der Banteile herleitete, und man wird es schließlich naturgemäß finden, daß nur der berühmte Name Polyklets in der späten Nachwelt als Erbaner (richtiger Vollender) der Thymele fortlebte, während die Namen von Sternen zweiter Größe verblichen und aus dem Gedächtnis der Masse bald ganzlich geschwunden waren. Nur die Asklepicion-Urkunde einerseits der Titel seines Tholosbuches andererseits hat den Namen des Theodotos von Phocaea gerettet, und seine Schöpfungen haben in ihren Trümmern dazu geholfen, ihn als großen Meister der Antike in seine Rechte wieder einzusetzen

Weitere Ausführungen über die gemeinsame Technik der drei Bauten nursen am besten einem erprobten Architekten überlassen bleiben, da für sie die genaueste Vergleichung aller Überreste nötig ist. Hier sei nur darauf hingewiesen, daß Theodotos auch im Asklepicion für den Fubboden — neben weißem Kalkstein — auch schwarzen Stein (wie in Delphi) verwendete; daß ebendort nicht nur die Sima, sondern auch die Giebelskulpturen aus pentelischem Marmor bestanden und wiederum eine Amazonenschlacht und eine Kentauromachie darstellten wie die delphischen Metopen. Nimmt man die pentelischen Orthostate der Thymele hinzu, sowie ihre schwarzen Gegensteine und den schwarzen Innen-Stylobat, so

ergibt sich, daß Theodotes mit Verliebe pentelischen Marmor und schwarzen Kalkstein zusammengestellt hat und daß, da wir die Provenienz (Argos) dieses in Epidauros gebranchten schwarzen Steines aus den Baunrkunden kennen. man auch in Delphi untersuchen muß, ob der dort verwendete sogen, Eleusinische Kalk nicht vielmehr aus Argos stamme. Endlich wird man betreffs des unbekannten Künstlers der delphischen Tholosmetopen darauf aufmerksam machen dürfen, daß die inhaltlich und zeitlich gleichen Giebelskulpturen des Asklepiostempels zu Epidauros und seine Akroterien von dem bekannten Bildhauer Timotheos geschaffen waren, der auch eine Asklepiosstatue nach Troizen lieferte und später mit Skopas n. a. am Maussollenm tätig war (seit 353 v. Chr.). Es wäre zu untersuchen, ob er auch in Delphi für den Theodotosbau gearbeitet haben kann und ob sich etwa unsere Metopen in Stil und Technik auf ihn zurückführen lassen. bezw, ob sie mit seinen von Kekulé (Gr. Sculptur 2 S. 204 n. 206ff.) behandelten epidaurischen und halikarnassischen Schöpfungen zusammengehen. War doch in ihnen allen der Gegenstand der Darstellung der gleiche (Amazonenkampf).

Das Alter der Tholos von Delphi ist verschieden angesetzt worden, bald in das Eude des V. Jahrhunderts (Homolle: Klein, Gr., Kunsty, 1 177) — bald in den Anfang des IV. Als feststehend darf man jedenfalls ansehen, daß dieser städtische Ban (s. Teil III) älter ist, als der westlich benachbarte Kalksteintempel der Athene Pronaia, denn die Bauten der Marmariå schreiten zeitlich von Osten nach Westen vor (vgl. Klio VI, S. 113), und letzterer ist in Stil und Material eng verwandt mit dem Thebanerthesauros, der infolge des Sieges von Lenktra erbant wurde. Andererseits muß die Tholos schon darum älter sein als ea, 371 0, weil im Jahre 372 der delphische Tempel zerstört ward und von da ab alle verfügbaren Mittel für seinen Wiederaufban dienen mußten, der etwa von 370—330 gedauert hat. Anch schließt die Epoche des heiligen Krieges weitere delphische Bautätigkeit aus. — Die Ermittehungen über die übrigen Theodotosbauten gestatten nun, das Tholosalter genauer zu umgreuzen, da die Bauzeiten des Asklepieion nud der Thymele mit ihm in Zusammenhang stehen.

Bei der Nachprüfung der chronologischen Ansätze Br. Keils und des von ihm beigefügten luschrifttextes, die ich fern von Berlin, ohne Kenntnis von Fränkels Kommentar zur Thymele-Banurkunde, anstellen musste, ergab sich die grundlegende Tatsache, daß von den Banunternehmern (ἐργοῦνται) dieses Rundbaues fast ein halbes Dutzend wiederkehrt beim Ban des großen Apollotempels in Delphi, daß also die hier feststehenden Archontenjahre die vielumstrittene Zeitfrage der Thymele au<sup>5</sup> festen Boden stellen. Man vergleiche die in der Anmerkung zusammengestellten Zeugnisse. Zahlungen

und Jahre<sup>1</sup>), die tur Delphi meist auf 311-335, für Epidauros meist in die I Bauperode (ca. 360-345) auzusetzen sind, sodaß hier der Bau der

1) Felgende Bauunternehmer inden sich sowohl am Apollotempel in Delphi als auch bei der Tholos von Epidauros.

#### Molossos aus Athen:

- In Delphe, Herbert 310 y, Chr. μrê, Εξέραι το ποί του έδθην Μον αστοδή Αθηνείση όσους σε πείρου του τόν δόσις τόν ευστοχογονόν, Bull. 20, 8, 205, ys. 10.
- Herbst 558 Ligeover, toiz έφικοπίνους τοί κριτήμο, κεί τοί τημ μεττηρίου (49ήτηθει – Μο καισσόν (565)η (se, έφιδει), Bull 21, S 479 ys, 25 (der Name durch die στοιχηδόν:Ordnung sicher).
- Jahr unbestimmt (aber von 341–330). δρέχμα, iši zavie δίο Μονοσος. (Δη γεία, νείδμα, εδέξεια έπὸ τοί πεντέπρεο είθοι έργ έξεσθεί ... θονίοι... δίο asw. Bull 26, 8, 78 vs. 2 (ατογηδόν).
- Priester Kalhas (I. Periode, 7. Jahr). Mozonně řozezione řij Higani říti tev řídnom P. – (7) Pr.): ebda, vs. 66 (Keib) vs. 81 (IG.).

#### Chermon, Nekastralos and Klostratos ans Argos.

- In Delphi Herbst 338 tai; δi τής δικοθήνης? Topology νεί τής από, τής ετί τόπ γενινεούς τ Τόρνοι (\* 'Ag γεία, Αγγίνουν 'Agγίνου, Αγνισατρό τενι 'Agγίνου Εδόθη (\*\*, έμδου) Roll, 21, 8, 478, vs. 3236.
- Lihr umbestimmt aber zwischen 314 u. 330. X gigerri atiger παι harriet ai, nertsragitat, regé tà i agiyem (ibāhr) δρέχμεὶ τη μέχοντε]. Bull 26, 8, 62, y s. 12.
- Jahr wie verher: Xylymer i toxider? hve popäz iv Oviaž δη egaci i'ž Bull. 26 8, 62, vs. 24.
- Lahr wie vorher: Arzon tyd toer zei Karratyd toer Agyriae, tai ir Orie, igge atgaar tai ir b tier ibbr val agacorria? tai ur z izubi zeptz..... Bull. 26, 8, 54 vs. 10f. (Bourguet hat urig. Tegaa tyd or erganzt und dis Ethnikon offen gelassen, unsere Erganzung wird in letzterem durch dis atmyyba, in cesterem durch disse bloutukationen als richtig bewiesen.
- In Epolanos: Priester Damokritos (l. Periode, 3. Jahr): ignône iggôver, Agilnerei, Homisiro). Nezografero: ziù: Keil, A. vs. 1; IG. nr. 1185, A. vs. 12.
- Priester Python (I. Periode, 5, Jahr): figréveix égizogíveix (se, égisen) Agiqueix, Aizmorgéreg, Jégzeri Agysini: ziz.: chenda vs. 25 (Keil): vs. 41 (IG).

- Priester Kallias (I. Periode, 7, Jahr), xey Vylynevaz l'artique hybroatetrar logicolezzi. Keil vs. 70. IG. vs. 89.
- Priester Stax (I. Periode, letztes, 11. Jahr); Πεφ Υφέριστος Επιτιμάν τώμ μεχάνων Σιθών ετέ. Keil vs. 90. IG nr. 1485, vs. 116.

Thymele gerade abbrach, als dort der des Tempels aufs neue begann (nach dem Frieden vom Herbst 346). Später habe ich gesehen, daß von den fünf Unternehmern zwei schon bei Fränkel (IG, IV nr. 1485) durch Haussoullier identifiziert waren und daß jener gleichfalls zur Modifikation der Ansätze Br. Keils gekommen war. Letzterer selbst hatte mir kurz vorher mitgeteilt, daß er seine Irüheren Datierungen nicht mehr aufrecht erhalte und meinen chronologischen Vorschlägen zustimme. Diese waren folgende:

etwa 380-375 v. Chr. Tholos von Delphi:

- " 373—368 " " Asklepiostempel za Epidauros:
- " 360—330 " " Thymele zu Epidauros.

Von den drei Bauperioden der Thymele sind für die 1. mehr als 11 Jahre bezeugt, aber davor fehlen einige Jahre und dahinter tritt eine längere Pause ein (5 Jahre?); dann folgt die 11. mit 5, die 111. mit 6 Eponymoijahren, doch können auch zwischen 11. und 111. noch Ruhejahre liegen. Wir werden nun mit einer gewissen Wahtscheinlichkeit die 1. Periode von ca. 360—346 ansetzen und die Unterbrechung des Baucs mit dem Tode des leitenden Architekten, eben des Theodotos, in Verbindung bringen können, der darnach bei der Übernahme des delphischen Tholosbanes um 380 etwa 30—35 Jahre alt gewesen wäre. Für die 11. und 111. Periode (ca. 341—330) würde dann Polyklet d. j. oder der 'jüngste' als Baumeister eingetreten sein').

Die Bauzeit des Asklepiostempels betrug nach der Bauurkunde  $4^{4}$  Jahr (Baunack, aus Epidauros 8, 47: IG, IV nr. 1484) und scheint bekanntlich spätestens 368 v. Chr. beendigt gewesen zu sein, da ein Bonmot des Tyrannen Dionys († 367) das Kultbild des Tempels erwähnt. Andererseits verklammern Personen-Identifikationen diese Bauurkunde zeitlich eng mit der der Thymele, besonders mit deren 1. Periode (ca. 360—346). — vgl. Br. Keil

Omasimos aus . . .

In Delphi: Herbst 353 v. Chr.: 'Oreaiµon hibegogon zetê 3hiheaace ureî ëzen µie, aretips: ëzen zirn Ball. 20, 8, 201, vs. 47.

Fruhjahr 352: τοίτοι έδιθη Όταστμωτ κατά θάλασσαν λιθαγωγών, ποτεθήκαμες του τὰν δόσιν μτὰς δίκα μίαν, στατήφας δίκα πέντε. Bull. 20, 8, 201, vs. 54. In Epidauros: Priester Lakritos (III. Periode, 5, Jahr): 'Όταστμφ ἐνκολλάσιος εἰς

toby atrzoßártez: (3 Drachm.). Keil, B. vs. 148; IG, nr. 1485, B. vs. 167. Walmend die Identitat der ersten I nach Ethnieis und Arbeitsgattungen anzweifelhaft ist, bleibt sie bei Onasimos wegen des Fehlens des ersteren und der Verschiedenheit der letzteren ganz unsieher.

<sup>1</sup> Frankel geht mit der Bauzeit um 10 Jahre tiefer: 350–320, aber nur aus epigraphischen Grunden, namlich weil die Buchstabenformen des Endes der Urkunde keinesfalls vor 320 augesetzt werden konnten. Aber Keil hat gezeigt, dat jeder Teil der Inschrift am Abschluß der betr. Periode redigiert und gesondert eingehauen ist, nicht etwa die Einzelposten Jahr für Jahr. So kennte die HL Periode erst einige Zeit spater eingemeißelt worden sein, als alle Rechnungen eingegangen und erledigt waren.

a. a. O. p. 80, Fränkel p. 338 — so daß man mit ersterer möglichst dicht an jenes Jahr hinabgehen muß und sich allgemein für die Zeit um 375ff entschieden hat.

Da nun die delphische Tholos durch die Identität der kleinen Sima mit dem Asklepiostempel auf das engste verbunden ist und andererseits, wie wir sahen, vor 372 gehört, so bleibt nichts übrig, als sie in die erste Hallte der siebziger Jahre zu setzen. Es ist durchaus wahrscheinlich, daß die Austuhrung dieses prächtigen Baues für Theodotos zunächst den Auftrag tür den Asklepiostempel zur Folge hatte und dann später den der Thyunele.

während die umgekehrte Abfolge; erst in Epidauros das Asklepieion, dann in Delphi die Tholos, dann wieder an ersterem Ort die Thymele au inneren und äußeren Unwahrscheinlichkeiten leidet.

Zum Schluß sei betont, daß dieser zeitliche Ansatz unserer Tholos und des Asklepicions auch dann bestehen bleibt, wenn man wie vielleicht manche Leser tun werden – eine Verbindung des Theodotos mit der Thymele als zu weitgehend ablehnen sollte.

[Nachtrag. Erst mehrere Monate nach Fertigstellung des Manuskripts habe ich das verdienstliche Buch von Martin Schede. Antikes Tranfletst normament (Stralburg 1909) erhalten können, von dem wohl zu wünschen wäre, daß es für andere Bauglieder-Kategorien (Triglyphen, Hängeplatten) Nachfolger erhielte. Für die delphischen Simen haben sich freilich bei ihm erhebliche Irrtümer eingesehlichen, so daß diese Partieen umgearbeitet werden müssen 1. Das gilt besonders von unserer kleinen

<sup>1)</sup> Außer dem oben im Text besprochenen seien folgende Versehen ver bessert, die Sima des Kuidierschatzhauses (8, 20 u. 22) gehort an das von Suphnos; daß die Thesauremamen etc, zu tauschen seien, war bereits Delphica 1 8, 28 (= 8p, 4178, Berl. phd. W. 1996) gezeigt worden, vgl. Delphier 11 S, 454. Sp. 188), (chda 1909). – Das sogen, 'Phocacerschatzhaus' (8, 22) war doch schon 1906 als Tonischer Bußtempel nachgewiesen, vgl. Klio VI 124 u. 112 und Delphica I Sp. 1182. — Ebenda war auseinandergesetzt, daß die Marmariäbanten von Osten nach Westen fortschreitend errichtet seien, also über das jungere Alter des Pronaiatempels im Verhaltnis zur Tholos kein Zweifel moglich sei; das hatte bei Schede S. 43 beachtet werden müssen. Die Sima des sogen. Suphrosthesauros (8, 11 u, 21) gehort überhaupt nicht in das Apollotemenos, sondern in die Marmaria an den ionischen Bußtempel; Homolles diesliez. Zuweisung (Bull 24, S. 603, fig. 5) ist irrig, vgl. Delphica III Sp. 1613 (Berl. phil Woch uschrift 1914). Die echte Suna des Kuidierthesauros fehlt bei Schede ganzlich; sie ist der des Ionischen Bußtempels ahnlich und befindet sich im Knidiersaal. Was ihm Romolle über die kleinen Tholos-Metopen wahrend des Druckes' mitteilt (8, 56, 8), stand schon in dessen zweitem Marmariaaufsatz, Revue de l'art etc. XV (1901), S. 5, den Schede nicht zu kennen scheint, von ihm als Giebelsma des Apollotempels erklarte "Traufleiste" (8, 94), deren Bezeichnung ich einst aus Curtius Aneid. Delph. Tat. 111. 1 übernahm (Beitinge z Topogr, v. Delphi T.d. VII, 15), ist mehr als 100 Jahre junger und gehort vielmehr

Tholos-Sima, die in einer Kare'schen Photographie mitgeteilt wird, und die Schede doch selbst in Delphi gesehen hat. Er gibt jedoch das Material als "sehr harten Kalkstein (Hag. Elias)" an, statt pentel, Marmor, übersah die gerundete Gestalt der Stücke und versetzte sie an den Kałksteintempel der Athene Pronaia (S. 43f.). Diese irrige Zuweisung, die seitdem auch anderwärts Eingang gefunden hat (Frickenhaus, Ath. Mitt. 1910, 242) wird dann als Grundlage für Datierungen anderer Simen und Tempel gebraucht und für die Stilgeschichte der Simen verwertet. Diese Folgerungen müssen jetzt stark modifiziert werden. Andererseits hatte Schede doch schon den Zusammenhang (S. 55) und die weitestgehende Abhängigkeit der epidaurischen Thymele von unserer Tholos ausgesprochen (S. 61) und erkannt. daß 'Polyklet' die Sima der Thymele von der der Delphi-Tholos übernommen und sie mit der des Asklepiostempels verbunden habe (S. 69). — was alles zu unseren Ermittelungen über diese drei Theodotos-Bauten vortrefflich paßt. Auch fügt er für die Bauvollendung der Thymele, die er gleichfalls auf 330 v. Chr. annimmt, eine Bestätigung aus der Lebenszeit des Pausias hinzu, der den Innenraum nicht später habe ausmalen können (S. 52).

Endlich hatte er für den Schöpfer der delphischen Metopen die oben gewünschten Stilvergleichungen bereits vollzogen und sie überraschenderweise genan nach der vorgeschlagenen Richtung gedeutet. Wenn er auch den Namen des Künstlers (Timotheos) nicht nennt, so führt er doch aus, daß die von Homolle abgebildete zweite Amazone (Rev. de Part etc. X 368, Abb. 7) den Akroterien (Nereiden) des Asklepiostempels von Epidauros aufs nächste verwandt sei, während eine dritte schreitende Amazone (Abb. 9), deren kurzes, heltig bewegtes Gewand die angespannte Muskulatur des weiblichen Körpers durchscheinen läßt und die wir in neuer Anfnahme auf Taf. V. Abb. 12 abbilden, sogar den Stil des des Manssolleumfrieses vorwegnimmt (S. 56). Eine bessere Bestätigning unserer Vermutung, daß Timotheos die Amazonemschlacht der Delphi-Tholos geschaffen habe, so wie er an den Amazonemachieen des Asklepieions (nebst Nereiden) und Maussolleums tätig war, kann man kaum wünschen.]

als Fries zur Bekronung des hohen zweisauligen Monuments der Timolaos-Familie (Bell, 35, 8, 476), dessen Benennung als Timareta-Denkmal nebst Datierung und vervollstandigter Rekonstruktion in den Delphica III gegeben wird (Berliner phil, W. 1912, nr. 8ff.). — Endlich ist es nicht angangig, 'die Kunstlerinschrift des alteren Kephisodot, die sich in der Tholos fand, zur Datierung dieses Baues heranzuziehen (8, 56); denn sie ist ja aus dem benachbarten Kalksteintempel der Athene Pronaia verschleppt, wie ihr Wortlaut beweist ("19)prin Hgoreic[( årifnper]), und gehort außerden nach Ausweis der ganz kleinen Buchstaben (to 11 mm, nicht em, wie Homolle verschentlich augibt) nicht dem alteren Kephisodot, sondern dem jungeren. — Dagegen ist die oben gegebene Identifikation des Bauunternehmers Molossos aus Athen auch von Schode (8, 19) gefunden worden.

# III. Zweck und Bestimmung der delphischen Rundbauten.

 Die Zusammengehörigkeit beider Bauten und die Bestimmung von außerdelphischen Tholoi.

Das dam doct.

Der Außendurchmesser der Cella der alten Tholos betrug 2 × 2.08 1.16, der der großen 8.33 m. also bis auf den Zentimeter genau das Doppelte. Dasselbe Verhältnis kehrt zwar wieder im Durchmesser des Stufenbaues (unterste Stufe) 7,10 zu 11,781), und wahrscheinlich in der Hohe der Cellawand, aber das entscheidende bleibt das erste. Es beweist: daß der Baumeister den Auftrag erhielt, die Cella der neuen Tholos genau doppelt so groß (linear) zu machen, wie die der alten, daß demnach diese durch jene ersetzt werden sollte, also beide demselben Zwecke gedient haben, und die Vergrößerung durch die Vermehrung des die Tholos benutzenden Personals hervorgerufen sein wird, daß aus allen diesen Gründen beide Gebände keine Anathemata, keine Stiftungen fremder Staaten gewesen sein können, sondern entweder von den Amphiktyonen oder von der Stadt Delphi erbaut sein müssen, daß im ersteren Falle irgend eine Baurechnungsurkunde, wenn auch in kleinsten Fetzen oder Fragmenten, eine Bauverdingung, irgend eine Erwähnung in den zahlreichen Amphiktvonenurkunden von drei oder vier Jahrhunderten vorhanden sein würde, und daß, da dies nicht der Fall ist, beide Tholoi aller Wahrscheinlichkeit nach städtische Gebäude gewesen sind, deren Baukosten und -ausführung in Delphi nicht notwendig auf Steinurkunden verzeichnet zu werden brauchten.

Wem diese Folgerungen aus einer simplen Maßverdoppelung zu weit gehen, der wird doch zunächst zugeben, daß die Heroonhypothese, die für die alte und neue Tholos von anderer Seite verfochten, aber bereits Zeitschr. f. G. d. A. III. 1231, von mir bekämpft war, dadurch endgültig beseitigt wird. Oder soll man glauben, daß Phylakos in der Marmariä gerade ein doppelt so großes Heroon erhielt, wie Neoptolemos im Temenos, und daß letzteres im IV. Jhdt. für immer abgebrochen ward, gerade nachdem jenes fertig war? Auch träfe die für Heroa übliche Orientierung nach Westen bei der großen Tholos nicht zu.

Bleibt noch Thiersch's Hypothese der Musikbauten<sup>2</sup>). Ich habe ihr einst zugestimmt, weil ich seine Aufzählung der inschriftlich oder in Resten oder literarisch überkommenen Tholoi für vollständig hielt. Letzeres

Daber sind die 2 Stuten der alten Tholos mit 28 und 27 Breite angesetzt, entsprechend den Maßen von 20<sup>1</sup>, und 28 ber der großen.

<sup>2)</sup> Zeitschr. J. Gesch. d. Archit. 11, 1909, S. 27th., S. 67th,

ist aber nicht der Fall, denn es fehlen anßer den bekannten Homerstellen 1) über die Tholos vor dem Palaste des Odysseus z. B. die Rundbaureste in Mantineia (s. später). Ierner die in Magnesia a. M.?) und besonders die von O. Kern herausgegebene Inschrift mit der Tholoserrichtung am Fest des Zeus Sosipolis 3). Keiner dieser vier Rundbauten kann mit Musikaufführungen etwas zu tun haben. Wohl aber weist uns Kerns Inschrift, die zwar religionswissenschaftlich ausgeschöpft ist, aber baugeschichtlich unbeachtet blieb, auf die damalige Hauptbestimmung der Tholoi.

Die Dekretverschrift über den großen alljährlichen Festzug (πομπή) beginnt (Z. 41): "der Stephanephoros soll den Zug eröffnen, die Schnitzbilder aller 12 Götter in den schönsten Gewänden mit sich führen, auf der Agora am Altar der 12 Götter eine Tholos aufschlagen und drei prächtigste Lagerstätten zurüsten lassen, auch zum Ohrenschmaus je einen Flöten-Syrinx- und Zitherspieler anstellen. Die Oikonomen aber sollen drei Opfertiere bereit halten, die sie dem Zeus Sosipolis, der Artemis Leu-

- 1) Hom, Odyss, XXII v. 142, 459, 466. Diese Tholos hatte noch keinen Saulenkranz, denn Telemach knupfte das Seil einerseits an eine Saule (wohl der Megaron-Vorhalle), andererseits wirft er es um die Tholos, um es hoch über der Erde zu spannen. Vielleicht ward eine große Schlinge über den Knauf geworfen. Kern mechte nach Analogie der jährlich in Magnesia aufgeschlagenen Tholoi (s. übernachste Anmerkung) auch die der Odyssee für einen Holzbau halten, aber jene wurden nur für einen Festtag bergestellt, wahrend die homerische ein dauerndes Gebande war, also zweifellos aus Stein bestand.
- 2) Vgl. die von Hiller von Gaertringen veröffentlichte Weihinschrift (Alben. Mitt. 19. (1894), 8, 16, nr. 19. wiederholt von O. Kern. Inschrift, ron Magnesia Nr. 216), die auf dem Architrav eines ionischen oder korinthischen Rundbanes von etwa 338 m. Durchmesser angebracht war: [Arabithétraz Expétin diribativ the höbitar [Anglet Hokaniz] en toder Nizapibeer). Leider sind keine Angaben über Material und Zeit beigefügt, auch hat der Architekt nicht gesagt, ob die Stücke von unten für Ansicht berechnet waren, also auf Saulen rühten, oder wie hoch, lang und dick sie sind. Indessen darf man wohl nach der Kleinheit des Durchmessers auf einen Monopteros schließen, wie der etwa doppelt so größe Rundtempel des Angustus und der Roma auf der Akropolis. Die Tholos lag auf der Hugelkuppe oberhalb des Theaters, wo Humann ihre Fundamente fand; die hohe Lage bringt bekanntlich kleine Rundtempel erst zur vollen architektonischen Wirkung. Nach der Schrift wird man an das erste Jahrhundert v. Chr. denken durfen.

kophryene und dem Pythischen Apollo opfern usw." Schon der verdiente Herausgeber hatte darauf hingewiesen, daß es sich bei dem πηγείνει πόλου um einen Holzban handele, da πηγείνει ein t. t. der Zimmermannsarbeit sei, und er vermutete als Grund der Errichtung den Schutz der prächtig gekleideten Götterbilder gegen die unbeständige Witterung des Monats Artemision. Eine Parallele mit der Tholos auf dem athenischen Markte lehnte er als weniger wahrscheinlich ab und war eher geneigt, infolge einer Anregung von Diels diese Erbanung eines Holzzeltes auf chthonischen Kult zu beziehen. Ganz getrennt von ihr betrachtet er dann die Speiselager: "nach der Errichtung der Tholos werden die drei Lektisternien erwähnt. Für einen olympischen Gott ist diese Kulthandlung etwas durchaus Ungewöhnliches"..., dann wendet er sich zu den Flöten- etc. Spielern und Opfern.

Wir werden uns dieser Auffassung nicht ganz anschließen können, sondern müssen sie schärfer fassen. Wenn der runde Holzpavillon bloß zum Wetterschutz für die Schnitzbilder gezimmert sein soll, so müßte ein solcher noch mehr für die Speiselager (στροφινιά) gefordert werden. Es scheint vielmehr evident, daß letztere von ersterem nicht zu tremnen sind: die Tholos ward lediglich für die Lektisternien der 12 Götter errichtet. Nur zu dieser Götterspeisung wurden die Schnitzbilder auf die Agora gebracht, und da die Lektisternien nicht im Freien stattfinden, so ist klar, daß man sie in demjenigen Gebäude anrichtete, das mmittelbar vorher genannt war. Für den Griechen war das so selbstverständlich, daß ein Zusatz, etwa στροπέντο δί zei (ἐντ κὐτῆτ) στρομινές τριές, völlig überflüssig war. — wo sollten sie denn anders aufgesehlagen werden?

Durch diese Darlegung wird die von Kern abgelehnte Parallele mit dem athenischen Rundbau als gültig erwiesen: diese Tholoi waren Speiserämme, Bankettsäle, sei es zu Ehren der Götter, sei es für Menschen. Das gleiche gilt von der Thymele zu Epidauros, nicht beziehungslos hat in ihr Pausias sein Wandbild der  $\mu i' \nu_{ij}$ , der Trunkenheit, gemalt, worauf Dörpfeld mehrfach aufmerksam machte<sup>1</sup>).

Außer der Bestimmung als Banketträmme hatten diese Rundbauten noch die zweite, eng damit zusammenhängende als Opferstätten, bezw. als Aufstellungsort des Hestia-Altars. Daher heißt der epidamische Bau armizig, daher wird in der attischen Tholos geopfert. Kultur- und baugeschichtlich muß man natürlich diese Bestimmung als die ursprüngliche anschen, als den Raum für die zonzigiorie, die schon in uralter Zeit als Schutz des Herdfeuers einen geschlossenen Rundtempel erheischte. Die bislang unerklärte Tholos des Odysseus ist gewiß der Schutzbau für

Auch Kabbadus, denkt an eine gelegentliche Benutzung als Bankettsaal, so he Thierselis, Austuhrungen, Bd. II. der Zeitschr, J. G., d. A. S. 83.

die ewige Flamme des Hestia-Altars gewesen, oder, da letzterer in Ilias und Odyssee nicht vorkommt, für die des Staatsheerdes von Ithaka.

Erst später werden die Abmessungen dieser Rundbauten größer gehalten, um den Speisenden um den Altar herum Raum zu bieten: die Tholos wird zum Prytaneion¹). Und wo die Prytaneen aus Raum- oder sonstigen Rücksichten, die Rundform aufgeben, wie in Olympia, bleibt doch ein besonders großer Raum für den Hestia-Altar reserviert. Andere Tholoi dienen den Göttermahlen, wie die jährlich auf der Agora zu Magnesia aus Holz errichteten. Aber der ursprüngliche Zweck, als Opferstätte, ist niemals verlassen oder vergessen worden; in dem kleinen, der Athena geweihten Rundtempel in Magnesia werden Opfer gebracht worden sein, ebenso wie in dem runden Monopteros der Roma und des Augustus auf der Akropolis.

So müssen wir 11. Thierschs bestechende Deduktionen in das Gegenteil kehren. Abgeschen von den eigentlichen, als solche ausdrücklich bezeichneten Odeen läßt sich bei keiner Tholos die Musikbestimmung erweisen, nicht einmal bei der spartanischen Skias, da diese bekanntlich anßer zu Musikaufführungen auch zu Beratungen verwendet wurde und darum schon früher als Prytaneion angesprochen ist2). Wäre II. Thiersch dieser Prytaneion-Frage nachgegangen und hätte er die vier obengenannten Rundbauten gleichfalls in den Kreis seiner Betrachtung gezogen, so wäre ihm bei unparteiischer Prüfung gewiß nicht entgangen, daß die meisten Tholoi vielmehr als Opferstätten, Gemeindeherde, Prytaneen aufzufassen sind. Besonders deutlich ist das bei der uralten Tholos von Argos, weil sie mit der alten delphischen die gleiche Größe gemein hat (6,20 Dm.), und wörtlich bezeugt bei der von Mantineia, von der Pausanias sagt (VIII, 9,5), unweit des Theaters läge das Forie zorri genannte Banwerk, das eine kreisrunde Gestalt habe. Da Fougères auf dem Markte gut gebaute Pavimentringe einer Tholos von wiederum 6,10 m Dm. auffand, in deren Mitte er nach den Spuren einen unnden Altar, außen eine Säulenstelling vermutet, so zweifele ich trotz topographischer Schwierigkeiten nicht an der Identität mit der εστία zorrή. Aber selbst wenn sie nicht zuträfe, bliebe doch die Rundgestalt für letztere durch Pausanias bezeugt, und diese ist für uns das Entscheidende3).

<sup>1)</sup> Pind, Nem. XI πei Piec, α τε πριτενεία λέλογχας, Totic, ist wohl das alteste Zengnis für die Hestia-Altare der Prytaneen (um 150 v. Chr.). Im übrigen vgl. Preller-Robert, Mythol, † 422 ff. über das Wesen der Hestia (Herdifamme) und ihre Weiterentwickelung; ferner A. Prenner, Hestia-Vesha 8, 110 ff., und die in diesen Partien wohl auf Preller basierende Dissertation von Hagemann, de Graecocom prytancis 8, 31 ff.

Vgl. Hagemann a, a, O. p. 42. der auf A. Preuner, Hestin-Vesta p. 99 und auf W. Vischer, Epigr, und arch. Beitr. n. 30 verweist.

<sup>3)</sup> Paus, VIII, 9, 5 τοῦ θεάτρου δὶ οὐ πόρφο μυθματα προήχοντά έστα ές δόξεν, τὸ μὰ Ἑκτὰν κελουμίνη Κοινή, περαγερίς οχήμα Έχουσα Άντινόην δε εὐτόθα

# 2. Beide Tholoi als Herdstätten und Prytaneen.

Bei dieser Entwickelung sind die delphischen Rundbauten mit Absicht noch nicht genannt worden, aber es wird dem Leser nicht entgangen sein, daß wir ihre Bestimmung in derselben Richtung zu suchen haben. Prüfen wir die hierfür sprechenden Anzeichen:

Im Gegensatz zu Olympia übergeht Pausanias in Delphi die städtischen Gebäude völlig, weder das Bulenterion noch das Prytaneion erwähnt er 1). Die Existenz beider kennen wir aus Plutarch, der uns die Lage des ersteren angibt; beim Sibyllenfelsen im Temenos, dicht neben dem attischen Thesauros (Plut, de Pyth. or. 9); die des Prytaneion ist unbekannt, wir erfahren nur, daß es zu Plutarchs Zeit außerhalb des Temenos und zérro, unten, lag. Die früheren Erwähnungen linden sich in Inschriften, sind in chronologischer Ordnung in der Anmerkung zusammengestellt<sup>2</sup>) und

i i' jato ziūdicī tāj Kaji'oz, tvgl. dazu Urazer und Hītzig-Blumner, sowie Fougeres. Bull 11 (1889) p. 261 und Muutuo' p. 195. Das oi πόρφο ist wie alle diese topographischen Ausdrucke schr dehnbar und gilt nur relativ. Herodot sagt z. R. der Platacische Preduß stunde in Delphi ἄτχαιν τοῦ βαροί (IX 8D) er ist aber durch die heilige Straße von ihm getrennt und fast 10 m entfernt; des Eumenes Reuterstundbild befindet sich laut Inschrift πορὸ τὸν βαροίν τοῦ Διτότλεστα, (Bull. 20. 631); in Wirklichkeit steht es auf der andern Seite der Tempelterrasse und heil. Steaße, 17 m vom Altar entfernt. Durfen ἄτχοινε und τορὸ bei 10 bezw. 17 m Distanz gebraucht werden, so kann man auch in Mantineis die ca. 100 m Entfernung der Thole-fundamente vom Theater schr wohl als oir πόρφο bezeichnen; schlimmstenfalls ware ein Schreibfehler anzunehmen, dem die allgemeinen und inneren Grunde sind das ausschlaggebende, wie die topographische Praxis mich sots aufs nen lehrt.

- 1) Der Grund seines Stillschweigens liegt wohl darin, daß sich in Delphikeine Zögen über besondere Gebrauche zu diese Banten kumpfen und daß ihr Inhalt mehts vom Usuellen Abweichendes hatte. In Olympia war das bekanntlich anders; vgl. Paus, V. 15, 8 u. 12 (Prytancion); Vgl. 9 (Bulenterion).
- 2) Inschriütliche Zeugmsse tur das delph, Prytancion: a. Aut der Basisdes im Jahre 183 vom Achaerbunde errichteten Reiterdenkmals Philopoimens (s. Kho IX, 8, 1604b.) ist spater unter der eigentlichen Weihinschrift ein Dekret für seinen Landsmann eingehauen worden, örgartoz Hirgour (a. 165 v. Chr.) Ernob, Nicon Anie Ukyeinnohins tugnendes zed naditum phr einen ein antiens tei röhnt zed irdenjäres di ösendit, intdoze tön dieho phin önder zed ördenjären zed eidoziugar, interviare Mizone zeh. zed indegan eilten zed örgenoschen zet eilboziugar, interviare Mizone zeh. zed indegan zeleken zed eilboziugar, interviare Mizone zeh. zed indegan zeleken zed örgenoschen zed eilboz zed öre time närte, öne zed tota örzon nagörine zed eilter zed tade und felle (d. 12) örgentez zed ekt töngeren eiler. Ngl Ball, 21, 8, 295 (in Mainskehn) und Foulles d. D. III Fas, I p. 23.
- b. Uirichs, Reisen σ, Forsch. (1810) 1/8, 67. Anna, 20, am Schluß eines delph. Proxemedekrets für einen Burger aus Sardes - - zel τέλες τίμα πάντα, δαα zel τοῦ, ὅλλοι, προβέτοι, zel εἰτιργίτει, τὰς πόνος ἐπέργει. Κελί σει δε εὐτὰν zel ἐπ τὸ προγενίας ἐπ τὰν τὰν ταιτέν ἐπτίας, ἀνεγράναι δὲ τοὺ, ἔγχοττες τὸ νάρτομο ἐπ τὸν ἐπιρεντστάτοι τόποι τοἱ ὑχοῦ ztλ. Der Text gehort nach dem Schrifteharakter in das 2. Drittel des H. Jhdts, v. Chr.

bezeugen dreimal: καλέσαι δι αὐτὸν καὶ ἐν τὸ πραταντίον ἐπὶ τὰν κοινὰν ἐστίαν (letzterer Zusatz fehlt noch in der ältesten Inschrift), zweimal: ἔδονκαν δὶ (bezw. ὑπάρχειν δὶ αὐτὸι) καὶ ποριψεσθει ἐν τὸ πραταντίον ἐν τὰν θνοίαν τοῦν 'Popudov καὶ ἐν τὰν λοιπὰν θνοίαν, ἐν τὰν διαπὰν θνοίαν, ἐν τὰν λοιπὰν θνοίαν, ἐν τὰν λοιπὰν αὐτικοί πολέν τὰν πολέν τὰν πολέν τὰν καινὰν αὐτικοί πολέν τὰν λοιπὰν αὐν. Chr. dreierlei: 1. die κοινὴ ἐστία stand auch in Delphi im Prytaneion: 2, an diesem Altar und in diesem Raum wurden anch andere Festopfer gefeiert und dargebracht, z. B. die 'Popuda: 3, ebenda fand die Speisung der neu ernannten delphischen Proxenoi statt, aber nur dann, wenn ihnen diese sehr seltene Auszeichnung ausdrücklich dekretiert war. Daß auch die Prytanen hier speisten, ist wohl implicite in der Gästespeisung und im Namen des Gebäudes einbegriffen.

In Olympia lagen Prytaneion und Buleuterion in, bez. neben der Altis; man würde sie daher auch in Delphi im heiligen Bezirk voraussetzen, wo das letztere sich tatsächlich befindet. Betreffs des Prytaneions könnte man — da es später im Temenos nicht existierte — annehmen, es habe in der Stadt selbst gelegen, etwa an der Agora, wie andere Prytaneen auch. Aber die Agora, deren Situation (vor dem Temenoseingang) soeben in den Delphica III beschrieben wurde, lag nicht tief genug, um die Bezeichnung zitter zu verdienen; vgl. Berl. Phil. Wochenschr, 1911, Sp. 1548.

c. Conze-Michaelis. Annali 33 (1861) p. 74; Wescher-Foucart nr. 472; Wescher, monum. hil. p. 108. Von dem eigentlichen Dekret ist nur die Schlußdatierung übrig, an die etwa 3 Jahre spater ein Nachtrag angefugt wurde: γ-έγχοντος "Αγχοντος τοῦ Καλλία (α. 158 7 v. Chr.), βονλενόντον Κλέονος, Νικάγχον, Ίηγίονος, — "Εδουσεν δὲ καὶ πορείνθαι ἐν τὸ πρυτεντίαν ἐν τὸν θυσίαν τοῦ "Τρουαείων καὶ ἐν τὸς λοικὸς θυσίας, ἐν ἄς ἐ πόλις αντικεῖ πάσες, ἄγχοντος 'Πθούμβου τοῦ 'Ιβρομάχου (α. 155 1 v. Chr.). Der Stein ist neuerdings wiedergefunden und tragt die Inv. nr. 365.

d. Auf der sogenannten Aitoler-Basis (Klio VII. 8, 436 ff.), die ich diesmal als Naupaktierinnendenkum) erkannte (Delphica III. 8), 1580, Brd. phil. W. 1911), steht auf der Oberstufe als m. 11 ein Ehrendekret für den Naupaktier Budoş İquatook par aus dem Jahre 150 oder 149 v. Chr. Ε. Ιεξάτθα τό Ιάμοσος), εξαινίδα Βασίο 'Αματοολμου Νευπάχτιον και στεγανώσαι κέττο του του θεοί στεβάνοι ἀφατείου τὸ τι ἐν τὸν πόλιν εὐεργαίως κά εὐτοία του του θεοί τὸ ὑρόν κότο βεδί και κά της και κά κάτο και και και κά της και κά της και κά κάτο και κάτον κάτο πομείταν κά κάτον κάτο πομείταν κάτον κάτ

e. Auch in den unedierten Texten findet sich die Prytaneion-Erwähnung hautiger, ich neume hier nur ein Proxeniodekret von den Wanden des Sijdnier-Thesaures für mehrere Hypataeer + - zai είναρ/τεις τές πόλιος ἐπάρχει, καλέκσε δι εί τοίς και τοίς ἐπροτικς ἐπ τὸ πρι τεπείου ἐπὶ τὰν κοιτὰν ἐπὶτίαν, ἀναγμάνων δι τὸ κάρτομε κτλ. + ἔρχοντος Σως ἔνγον τοί 'Εκορ ἔκαι' (α. 14) v. Chr.) κτ. Der Stein tragt die Inv. nr. 1401, er gehort wohl zur Orthostatreihe.

f. und g. stehen in der übernachsten Anmerkung.

Welche Stadtgegend die um das Temenos herum wohnenden Delphier und speziell der Priester Plutarch kurzweg mit zeiter zu bezeichnen pflegen. wissen wir jetzt ganz genau; es war die ca. 50-60 m tiefer als das Temenos, jenseits der Schlucht belindliche Kastaliavorstadt mit dem Gymnasion und und dem Temenos der Athene Pronaia. Hier in letzterem lagen die sogen, Unter-Tempel, die ze'rer rent. — wie sie Plutarch ausdrücklich nennt -- d. h. der dorische und der jonische Bußtempel, vgl. Klio, Vl. S. 120 und Plut. prince, yer, respubl. 32. Ferner sagt Plutarch als junger Mann in dem in Delphi gehaltenen Dialog de er apad Delphos cap. 16 zu dem Propheten und Priester Nikandros (XXVIII XXX Priesterzeit, ca. 57-83 p. Chr.) folgendes: "nachdem ich so zu euch übrigen gesprochen, möchte ich noch ein kurzes Wort zu Nikandros und seinen eingeweihten Genossen verlautbaren. Denn am 6. des Monats Ilaios, wenn ihr die Pythia in das Prytancion hinabführet, nehmt ihr zuerst unter den drei Losen die Fünf, indem ihr die Drei und Zwei werft. Verhälf es sich nicht so?" Allerdings, versetzte Nikandros, aber die Ursache davon darf vor anderen (L'neingeweihten) nicht verraten werden. Gut, erwiderte ich lächelnd, so mag auch dies bis dahin, wo uns der Gott das Wahre zu erfahren gestatten wird, wenn wir seine Diener (eingeweihte, hopel) geworden sind, vorläufig zu dem über die Fünfzahl Gesagten hinzugenommen werden"1). Aus diesen Worten werden wir den topographischen Schluß ziehen, daß das zeiter befindliche Prytancion gleichfalls in der Kastaliavorstadt, und zwar analog dem olympischen in einem heiligen Bezirk, also in dem der Pronaia anzusetzen sei. In zweiter Linie dürtte man vielleicht die jährliche Prozession der von den Priestern und Hosiern geleiteten Pythia zumächst mit der Eineuerung des Tempelfeuers an der zorrh forte des Prytaneions (oder umgekehrt) in Verbindung bringen.

Neben den zärer rent liegt aber unsere große Tholos, das einzige der 5 Gebäude des Pronaiatemenos, dessen Bestimmung noch unbekannt war.

Nach alledem wage ich die Vermutung auszusprechen, daß die große Tholos das delphische Prytaneion war<sup>2</sup>), genau analog dem attischen

<sup>1)</sup> Den zweiten, in den Hss. stark verdorbenen Satz habe ich oben nach der vulgaren Fassung gegeben, die mu durch W. R. Patons Konjektur Tochur statt i/m verbessert ist. Auf die Herstellung und Dentung einzugehen, wurde hier zu weit abfuhren, für unsere Zwecke genugt es, daß an dem zutägert bir Hisher sig in zugerenfor durch die Priester nicht zu zweifeln ist und daß dies alljährlich einund am 6, eines Monats stattfand.

<sup>2)</sup> Neuerdings konnat durch die vorlautige Erwahnung bei Bourgnet (Admin, fm. 17, 2; vgl. Bull, 21, 486; 26, 72, 1) die Stelle aus einer regier-Rechnung hinzu, die tur die Jahre 339–326 die Existenz des Prytameions beweist. Bourgnet erganzt tot argajakon tor arga to agreerior, was zu der großen Schlecht stimmen wurde. Aber die regier sind amphiktyonische Beamte, haben also nicht für stedtische Gebaude, sondern nur für Kultstatten und truiru, zu seigen, so daß wir hier besser Reparaturen des argajakon tor argai

Rundbau, von dem wir, ohne uns auf die schwierigen Fragen des zweiten Prytaneions einzulassen, soviel sieher sagen können, daß in ihm die attischen Prytanen opferten und speisten 1). Unser Rundaltar wäre dann die zotrij \$6 \tau ia gewesen, die sogenannte Bank aber das Speiselager der 8 delphischen Prytanen. Seine Breite (1.20) und Höhe (0.60) würden zu diesem Zwecke genau stimmen, seine mittlere Länge (16.60) nicht nur dieser Anzahl, sondern noch einem Dutzend von Gästen Raum gewähren (s. unten).

Dementsprechend wird die alte Tholos die ältere zorry korta nunschlossen haben, wobei es wegen ihrer Kleinheit dahingestellt bleibt, ob die frühere, wohl nur halb so große Prytanenzahl hier gespeist haben kann. Unsere erste, durch Thiersehs Musikhypothese verdrängte Vermutung: die alte Tholos sei als Schutztempel für einen Altar aufzufassen, käme jetzt wieder zur Geltung.

Im einzelnen wird man Modifikationen vorschlagen und Bedenken äußern können, die im nächsten Abschnitt besprochen werden, aber im ganzen stehen die Hauptresultate Iest, und damit haben die Fragen, die Homolle vor 11 Jahren aussprach ohne sie zu lösen, ihre Antwort gefunden: sie lauteten: "in welchem Jahre, unter welchen Umständen, aus welchem Grunde wurde der Rundbau (der Marmaria) errichtet? Von wem wurde er geweiht, von wem erbaut und mit Skulpturen versehen? Ebenso viele Fragen, auf die wir nicht zu autworten vermögen: — — wir wissen um nichts mehr, wem er geweiht, noch zu welchem Zwecke (usage) er bestimmt war" (Rev. de Vart etc. X. 370).

[Zn der Prytaneion-Frage weist mich Rud, Weil freundlichst darauf hin, daß es noch einen anderen Weg gäbe, um die Erklärung der großen Tholos als Prytaneion wahrscheinlich zu machen. In Olympia läge das

oder  $\pi e g (\hat{a} | \hat{a})$   $\pi g v t a v t i v$ r erkennen werden. Das kann gut auf den jeuigen Teil des Pronaia-Periholos passen, der hinter (nördl.) der Tholos lag, nach der ganzen Technik ziemlich jung ist und jedenfalls spater als der Rundban angelegt wurde. Hoffentlich lehrt die vollständige Publikation des Textes, von dem schon 1897 einige andere Zeilen ediert waren, uns endlich Genaueres.

Im Gegensatz dazu ist die späteste Erwahnung des Prytancions in einem Dekret des II. Ahdis, n. Chr. erhalten, wo dem Migung Neizerbyog für seine Verdienste um die Stadt und den Pythischen Agon tynei poorzel dekretiert werden: zai zarrizgeiba ai[t\overline{\theta}, . . . .] is zorrarig. Bourgnet. De reb. delph. p. 14.

1) Der Nachprufung dieser attischen Fragen habe ich mich redlich befleißigt mit dem Resultat, daß die Ansicht von Currius-Schöll-Hagemann weitaus wahrscheinlicher ist, als die von Wachsmuth, und etwa in der von Judeich, Topogr. v. Alhen 8, 266 Ann. 11 angedeuteten Art akzeptiert werden muß. Denn der Haupteinwand von Wachsmuth (1 465ff., vgl. 495), daß das heilige Herdfeuer des Prytancions niemals verlegt werden durfe, also Curtius' Annahune eines spateren Prytancions abzulchnen sei, wird jetzt hintallig durch die delphischen Tholoi. Hier ist zweifellos das alte Gebäude später abgebrochen und durch das weit entfernte großere Alfarhaus ersetzt worden.

Gymnasion da, wo das meiste frische Wasser sei, im Kladeostal, das Prytancion zwar noch innerhalb des Temenos (Altis), aber in unmittelbarer Nähe des Gymnasions. Dasselbe sei in Delphi der Fall. Dort ist die Kastalia die kräftigste Wasserader, und dicht unterhalb, an der großen Wasserleitung befände sich das Gymnasion: in seine Nachbarschaft habe man das neue Prytanejon verlegt, und zwar innerhalb des nächsten Temenos Man werde daraus folgern, daß an den großen Feststätten die Anforderungen, die an die Behörden gestellt wurden, andere waren, als in den gewöhnlichen Stadtanlagen. Denn bei den Gymnasien, wo stets auch viel fremde Athleten verkehrten, sei die Nachbarschaft eines der Beamtenlokale notwendig gewesen, und die Errichtung des delphischen Prytancions in der Außenstadt werde mit dem Zeitpunkt zusammenfallen. wo den gymnischen Spielen immer größere Bedeutung zuteil wurde. Ich füge hinzu, daß auch an der Feststätte von Epidauros sich das Gymnasion dicht außerhalb, die Thymele sich unweit davon innerhalb des Heiligtums befindet, wie denn auch in der Stadt Elis das Buleuterion innerhalb der Grenzmauern des Gymnasions lag (Paus, VI, 23,7).]

# 3. Einzelnachweise und Analoga.

Gewiß stehen dem Ansatz; große Tholos – Prytaneion einzelne Bedenken gegenüber, aber sie sind nicht unüberwindlich und nicht prinzipieller Natur – Zunächst die große Entfernung; etwa 8 – 9 Minuten hätten die Prytanen und ihre Gäste vom Stadtzentrum, der Agora aus bis zur Tholos zu gehen gehabt (ca. 650 – 680 meter). Aber die éxitorroi in Athen werden in ihrer Mehrzahl schwerlich einen kürzeren Mittagsweg gehabt haben, und das delphische Prytaneion lag, wie man die Sache auch wendet, unter allen Umständen ein gut Stück weit (zárer) vom Temenos entfernt<sup>1</sup>).

Sodann das jüngere Alter unseres Rundaltars, dessen Reliefs man nicht bis ca. 380 v. Chr. emporschieben kann. Aber es hindert uns nichts, ihn für eine Erneuerung aus hellenistischer Zeit zu halten; denn seine Gestalt spricht ausdrücklich für die Bestimmung als isriie zourij. Bekanntlich waren die Hestia-Altäre ursprünglich aus fest zusammengebackener Asche gebildet; vgl. Paus. V 15, 9 "die isrie (zourij im Prytaneion zu Olympia) ist gleichfalls aus Asche errichtet (wie der vorher V 13, 8 genannte große Zeusaltar und ebenso der Heraaltar in Samos); auf ihr brennt den ganzen Tag und die ganze Nacht Feuer. Von dieser isriie bringen sie, wie schon gesagt (V 13, 11) die Asche zum Altar des olympischen Zeus, und hauptsächlich trägt das von dieser isriie hingebrachte

<sup>1)</sup> Daß die große Tholos aber noch im Weichbild der Stadt lag, bezeigt Pausanias, der die Beschreibung des Promaiatemenos mit den Worten beginnt Ἐδελθότει δὶ ἐξ τὴ πόλιν κίσιν ἔμεξής ναοί (Χ, 8, 6), sowie der von Keramopullos hier gefundene Grenzstein des Zεὶς Πολικίς (Έμημα, ἄμχ, 1909, 8, 200).

zu dessen Größe bei". Die Asche wurde alljährlich einmal, am 19. des Monats Elaphios, von den mértete hinübergebracht. Erinnert man sich hierbei einerseits an das aus Quadern erbaute Altarrund im großen Hof zu Tirvns, dessen Hohlraum aus Erde bestand und das 1,80 m Dm. hatte, und andererseits daran, daß auch in Delphi die merretz, — nämlich der προφήτης (Nikandros) und die Hrθie — einmal jährlich in Prozession zur zorri forta des Prytaneions zogen, so wird man sowohl den Hohlraum unseres, oben 1,17 m Dm. messenden Rundaltars verstehen. als auch den Zweck der Prozession. Augenscheinlich sind die Aschenaltäre in alter (Tiryns) und junger Zeit gern mit Steinmantel umgeben worden, der Sauberkeit und Stabilität halber. Die Aushöhlung unserer iotic zorri, wie man sie nun wohl nennen darf, und das Fehlen ihrer oberen Verschlußplatte beweisen, daß wir solchen Aschenherd hier vor uns haben. - die uierreig-Prozession aber dürfte, wie in Olympia, die im Innern aufgesammelte Jahresasche, vielleicht um die der Tempel-έστία vermehrt, auf den nächstliegenden großen Brandopferaltar gebracht haben, nämlich den der Athene Pronaia, der. nach den Resten zu urteilen, gleichfalls oben aus Asche bestanden haben muß und mehrfach vergrößert, d. h. verlängert worden ist. Bei dieser Annahme würde sich die oben vermutete Erneuerung des Herdfeuers am besten erklären 1).

Die letzte Schwierigkeit könnte man darin finden, daß für unsere Erklärung der "Bank" als Speiselager Analogieen zu fehlen scheinen. Zwar wissen diejenigen, die sich eingehend mit Delphi beschäftigen, daß hier 'vollständige Nova' nicht sehen sind, was im Laufe beider Tholosstudien mehrfach zu Tage getreten ist. Aber man darf sich doch freuen, daß während des Druckes zwei Beispiele, eins aus uralter, eins aus guter Zeit, nachgewiesen werden konnten. Indessen, auch abgesehen von ihnen, wozu kann denn ein 0,60 hohes. 1,20 m breites, ringsunhaufendes Podium gedient haben? Es bleibt von vornherein keine andere Deutung, als ein Postament für Statuen oder als Speiselager. Welches riesige Reihenanathem von wenigstens 16—20 Statuen sollte aber hier, um die zour), forfic herum, aufgestellt gewesen sein²), und warum wäre von diesen Bildsäulen

<sup>1)</sup> Eine andere Schwierigkeit betreffs unseres Rundalters bestunde darin, daß die kreisrunde Mittelplatte des Tholospaviments weder hier, noch in Epidauros die Aufstellungsspuren solcher Altare zu tragen scheint. Aber an beiden Orten sind die Plattenreste unvollständig und noch nicht genau untersucht, und jetzt ist auch das untere Lager der Fubplinthe unseres Altars leider durch die Zasammengipsung jeder Nachprufung entzogen. So mussen wir uns vorläufig damit begnungen, daß in Delphi die Maße von Altar und Pavimentmittelstück gut stimmen, und daß in Epidauros der Name Ψτμέλη mit Notwendigkeit die Existenz eines Altars in der Tholos voraussetzt.

<sup>2)</sup> Hier muß wohl das Versehen zuruckgewiesen werden, das Homolle (Rerue de Fort etc. X p. 371) und ihm folgend H. Thiersch begeht, wenn sie die

kein einziges Fragment zu ermitteln, während von allen Baugliedern und dem Skulpturenschmuck zahlreiche Reste existieren? Scheidet demnach das 'Postament' aus, so kommt einzig die Auffassung als Speiselager in Betracht. Für den Nachweis ihrer älteren Analogien müssen wir ein wenie weiter ausholen.

Die Ringbanketts der Kammer- und Kuppelgräber. Es ist bekannt, daß die Gräber und Grabbauten häutig die Wohnstätten der Lebenden kopieren, nicht nur in der äußeren Gestalt, sondern auch in der inneren Einrichtung. "Der schlafende Tote wird mitsamt seinem Lager in die Grabkammer gestellt und hier möglichst mit den ihm im Lebenden dienenden Gegenständen wohnlich eingerichtet", sagt Vollmöller in seiner verdienstlichen Dissertation über Griechische Kammergrüber mit Tolenbetten (Bonn 1901, S. 53), auf die mich E. Preuner freundlichst aufmerksam machte. Er weist sodann nach (S. 54), wie die Kammergräber ihrer Natur nach nicht zum Einzelgrab bestimmt seien, der Dromos vermittele bei einem Hügelgrab den Zugang behufs fortdauernder Benutzung und Vornahme kultlicher Handlungen. In solchem Familiengrabe wurden die Seelen der Vorfahren geehrt und gepflegt, das heißt vor allem reichlich und regelmäßig mit Speise und Trank versehen. So erhalte die Kline im Grabe, die erst Schaubett, dann Ruhelager der Toten sei, allmählich eine weitere Bedeutung; auf ihr tranken und schmausten die heroisierten Seelen, wie man sich auch die Heroen am liebsten in der ruhigen Heiterkeit des Gelages vorzustellen pflege. Damit stünde die Totenkline jenen theoxenischen Betten nicht mehr ferne, auf denen die Hunderte von Heroenreliefs den seligen Helden gelagert zeigen, mit Kantharos, Krater, Mundschenk usw., und diese Wandlung in der Bedentung der Totenkline sei sehr anschaulich in den etruskischen Aschenurnen des 5. Jahrhunderts wiedergegeben, welche die Klinenform noch beibehalten haben und auf deren Deckel nun der Tote liegend dargestellt. sei. Während ihn eine ältere Reihe noch schlafend oder leblos ausgestreckt zeige, sei er in der jüngeren schon halb aufrecht zum Mahle gelagert.

Eingangs (8, 4f.) hatte Vollmöller unter den Totenlagern zwei Arten unterschieden; σ) ungegliederte einfache Bänke, aus dem lebendigen Fels gehanen oder aus Steinen massiv aufgemauert. Die Breitenmaße hielten sich zwischen 0,50 und 1,50 m, die Längenmaße zwischen 1 m und 1,50 m,

Tholos als spater für den romischen Kaiserkult bestimmt erklaren (Zeitschr. f. G. d. A. H. S. 73 und 93). Denn man konnte darnach unser Podium als Basis für diese Kaiserstatuen in Ausprüch nehmen wollen. Jener Irritum berüht aber auf einer Verwechselung mit dem Ionischen Bußtempel. Bereits Klio VI S. 122, not., genauer S. 416, und Polphica I Sp. 1182 (Bol. phil. Wochenschr. 1906) war machgewiesen, daß der tpitos röx, in welchem sieh nach Pausanias X. S. 6 Kaiserstatuen befanden, meht die Tholos, sondern der jonische Bußtempel sei. In letzterem ist langs der gauzen Ruckwand das spater eingebaute große Postament dieser Statuen noch heute verhanden. Es trug, wie neuerdings Frickenhaus vermutet, in der Mitte den Augustus und rechts und links je zwei kleinere Kaiserbilder (Athen, Mitt. 1910, 242).

die Höhe schwanke von 0.10 bis 0.90. Die Bankette geringster Erhebung (0.10 usw.) seien nur als Basen für die Aufstellung der wirklichen Bettstellen (Prothesis-Klinen) zu betrachten. — b) gegliederte Lager in Form und Nachahmung griechischer Bettgestelle mit Andeutung von Decken und Kopfpolstern, massiv ausgehauen, aus Blöcken aufgemauert, aus Platten konstruiert, mit Maßen, die sich in ähnlichen Grenzen hielten, wie die unter a) angegebenen. — Bei der Aufzählung der Kammergräber beginnt er (8, 7) mit den mykenischen. Einige der von Tsuntas in Mykene geöffneten Felskammergräber enthielten an der Wand entlang laufende Bänke, die ans Porosplatten errichtet oder aus dem Felsen gehauen seien, und die Möglichkeit, daß diese Bänke als Lager der Verstorbenen gedient hätten, ließe sich hier nicht bestreiten. In einem Kammergrab liefe dies Bankett um alle 4 Wände, sei ca. 0.64 hoch, ca. 0.72 breit (2 2) Fiß) und aus behanenen Porosplatten errichtet.

Ähnliche bankartige Erhöhungen fänden sich nun in den Kuppelgräbern von Dimini und Menidi, woran Tsuntas bei Erwähnung der obigen Steinbänke sofort erinnert habe. In Dimini liche an der Wand eine 0.55 hohe, 0.50 breite Bank ans ungebrannten Lehnziegeln herum; rechts vom Eingang begann sie, soweit fostzustellen war, in einer Entfernung von 2.55 m von der Tür, links war ihr Anfang nicht mehr zu erkennen. Es sei also ein kreisrundes Podium gewesen von über 20 m Länge. — In Menidi nahm die bankartige Erhöhung nach Lolling ungefähr ein Drittel der gesamten Fußbodenfläche ein, bestand aus mehreren unregelmäßigen Steinschichten, die mit Erde verbunden waren, und könnte eventuell erst später aufgemauert sein.

Vergleicht man hiermit den Befund in unserer Tholos, so ist kein Zweifel möglich, daß wir trotz der anscheinend ungeeigneten Kreisform beide Male Lagerstätten vor uns haben, die hier als Speise-, dort als Totenlager dienten, was - nach den vorher gegebenen Ableitungen der Kammerbetten aus den Gewohnheiten des täglichen Lebens - für die Erklärung der "Bank" auf dasselbe hinausläuft. Selbst die Höhenmaße stimmen überein und das delphische Podium bedeckt gleichfalls genau ein Drittel des Celladurchmessers (ea. 1,20 von 3,56 Radius), wie die Aufmanerung in Menidi. Wenn trotzdem Vollmöller in Rücksicht auf die Kreisform glanbt, sie spreche gegen die Verwendung des Banketts als Totenlager, und hierfür auch die relativ große Ausdehnung als Gegengrund heranzieht (S. 9), so läßt sich das angesichts der delphischen Parallele nicht mehr aufrecht erhalten. Jetzt stützt und erklärt immer ein Ring-Podium das andere, und wenn man die umlaufenden Banketts der vierockigen Grabkammern austandslos und allgemein als sichere Lagerstätten anerkennt, so verlangt es die Logik, daß man dasselbe auch bei denen der runden (ne<sup>1</sup>).

<sup>1)</sup> Wenn sich Vollmoeller a. a. O. S. 52 darüber wundert, daß Plato, Legg. XII p. 947 B. E. die Bestattung in solchen Grabkammern beschreibe, die damals

Im übrigen ist darauf hinzuweisen, daß wir über die Einzelheiten des Zutischeliegens um 100 v. Chr. wenig genaues wissen, daß man auch auf den Lagern des Tricliniums nicht parallel zur vorderen Kante, sondern diagonal lag (vgl. z. B. Guhl und Kohner, Leben der Gr. und Röm. <sup>6</sup>, S. 684), daß dieser schrägen Richtung die Kreisform wenig hinderlich ist, — wie denn später das 'Sigma', das halbkreisformige Lager, an die Stelle des quadratischen Trikliniums tritt. — und daß wir auf diese Weise nicht bloß die 8 Prytanen, sondern auch die 4, bezw. 7 coportie (einschl. des



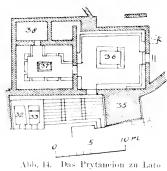
Abb. 43. Das Prytuneron zu Lato, Speisegemach (nach Demargne).

ä.i.πώντιμοz). — welche die Gäste einzuladen (zaλίοσα) hatten, also doch selbst mitspeisen mußten, — und dann noch ein halbes Dutzend Gäste unterbringen können 1). An anderen Orten, wie z. B. in Epidauros, scheint man besondere Klinen in der Tholos aufgestellt zu haben, da sie nicht täglich, sondern vielleicht nur in größeren Zwischenräumen als Bankettsaal gedient hat. Aber auch hier konnte der 1,20 m breite Ring hinter der inneren Säulenstellung mit solchen Speiselagern besetzt werden.

nur in Makedonien existierten, so laßt sich jetzt wiederum die Parallele unserer Tholos heranziehen – die Plato gekannt hat – und darnach auf die ihm naturlich noch mehr vertraute attische Skias schließen. Denn seine Beschreibung enthalt: die gemanerte und gewolbte Grabkammer, die steinernen Klinen der Familienmitglieder ven existiere zumirez, und die Tumulusform, also den Rundbau.

1) Vielleicht hat man auch die schwarze Farbe der Speiselager und des Umgangs nicht ausschließlich aus dekorativen Grunden gewählt, sondern auch aus praktischen; die Libationen, die gemeinsamen Trankspenden, die z. B. Demosthenes neben dem Zusammenopfern und sspeisen der Prytanen in der Tholos besonders hervorhebt (19, 190), hatten auf weißem Marmorpaviment bald unvertilgbare Spuren hinterlassen, während sie dem schwarzen Kalkstein des Fußbodens nichts schadeten.

Das Speiselager im Prytancion zu Lato. Das jüngere Beispiel von gemanerten Speiselagern hat man ebenfalls noch nicht erkannt, es ist, obwohl aus einem viereckigen Gemach stammend, für uns noch beweisender, weil es in einem Prytaneion vorhanden ist. In der Stadt Lato auf Kreta hat Demargne in den Jahren 1899 und 1900 die Agora und das angrenzende Prytaneion ausgegraben und darüber im Bull, 27, 1903. S. 206ff, berichtet 1). Das Prytaneion (S. 216f.) besteht aus einem Hauptraum, der als Beratungssaal diente, und einem fast ebenso großen Nebengemach, in welchem der Entdecker nach Analogie des olympischen



(nach Demargne).

Baues des istratógies vermutet. Zweifellos mit Recht, denn in seiner Mitte steht ein Altar (oblong), in seiner Ecke wurde ein runder Tisch gefunden, und in einer Nebenkammer sind Reste großer Albor vorhanden, die diesen Raum als Vorratskammer kennzeichnen. Das Wichtigste ist jedoch ein Bankett. das um das Zimmer herumläuft, nur vor den beiden Türen unterbrochen, vorne mit einer niedrigen Stufe versehen. die durch wände geteilt ist. Seine Breite (Tiefe) beträgt nach dem Plan

(pl. IV—V) ca. 1.10 m, seine Höhe läßt sich nach der photographischen Abbildung (S. 127) auf ca. 0.60 abgreifen. Diese Maße stimmen mit denen der Tholos, und wenn auch die Vorderkante anders (stufenförmig) gestaltet war, so ist doch kein Zweifel möglich, daß wir hier das sichere Beispiel steinerner, zu einem Podium verbundener Speiselager in einem Prytancion zu erkennen haben, daß in der Mitte der koria-Altar stand (ca. 1,33 - 2 m) und daß der aus rundem, sänlenartigem Fuß und großer, etwas konkaver Platte bestehende steinerne Tisch, als Eß- oder Anrichtetisch gedient hat?). Die Innenmaße des Speisezimmers sind ca. 6.50 × 8 m. der Umgang zwischen Altar und Speiselagern hat ca. 1,50 m

<sup>1)</sup> Die Bengnung als Prytangion ist gesichert sowohl durch eine in dem Gebaude selbst gefundene Inschrift, welche die Aufstellung dieser Urkunde èr forterior dekretiert, als auch durch seine Gestalt und Lage an der Agora.

<sup>2)</sup> Diese Form kehrt hantiger bei Gastmahlern wieder, vgl. z. B. die von Deneken, De theoxeniis (Diss., Berlin 1881) S. 32 aus Froehner, Méd. de l'emp. Rom. p. 58 reproduzierte spate Munze, wo vor dem mit mehreren anderen schmansenden Herkules ein ganz ahnlicher Tisch aufgestellt ist. Bei den Römern führte dieser Speisetisch den Namen orbis oder monopodium (Guhl u. Kohner 6, S. 687); gut erhalten im Hause des Sallust zu Pompeji (a. a. O. S. 568, Ald. 790).

Breite an den Schmal-, ca. 1 m an den Langseiten, dann folgt die ca. 0,40 m breite Stufe, dann das ca. 1,10 m breite Speisesopha.

In Abb. 43 wird die trotz großer Undeutlichkeit sehr interessante Zinkographie Demargnes wiederholt und in Abb. 44 ein Ausschnitt aus seinem Plan gegeben (der Raum nr. 37 ist das Speisezimmer). Der jetzt links auf dem Speisesopha stehende Tisch (Abb. 43) wurde in der gegenüberliegenden Ecke gefunden, also etwa da, wo der Staffage-Mensch sitzt-

Nach diesen Beispielen dürfen wir zu dem Schluß gelangen, daß, wie in den Kammergräbern die umlaufenden Banketts Lagerstätten waren, sowohl in den viereckigen als auch in den runden (Kuppelgräbern), genau so auch die umlaufenden Speiselager der viereckigen Prytancen wiederkehren werden in denjenigen Tholoi, deren Bestimmung als Opferstätte, Gemeindeherd, Prytancion bereits feststeht, also in Athen und Delphi.

# 1. Die Kuppelform und die delphische iorie zorry.

hm Anschluß an diese Feststellungen seien noch einige Bemerkungen über die Kuppelform der Tholosdecke und über die Gemeindeheerde von Delphi gestattet. Der Rauchabzug des Tag und Nacht brennenden Hestiafeners hatte mir lange Schwierigkeiten bereitet. Er mußte doch eine Dachöllnung bedingen, die gerade über der Fenerstätte lag, also genau da, wo der Knauf oder die Blume des Tholosdaches saß. Dann mußten Knauf oder Blume ursprünglich nur Dekorationsstücke sein, um den Schlot zu maskieren. Eine Stütze erhielt diese Vermutung, als ich bemerkte, daß der einzige erhaltene, bezw. bisher publizierte Tholosknauf, der des Arsinocion in Samothrake, hohl sei. Er ist von Thierseh in Zeitschr. f. G., d., A. H., S. 89 besprochen und abgebildet, ließ erkennen, daß seine Wandung am oberen Rande zu dünn ist, als daß hier eine Blume, eine Kugelform oder dergl, aufgesetzt worden sein kann, und konnte demgemäß offen gewesen sein.

Zuletzt fand ich in Hagemanns mehrfach zitierter Dissertation (S. 11) tolgende Stelle aus Boettichers Tektonik (IV p. 349) angeführt: "Diese runde als Tholus, Skias, mit Schirmdach geschlossene Planform, die als besonderes Kennzeichen für die Prytaneen gebraucht wird, geht ganz unturgemäß aus der Anlage des Ranchschlotes neben dem Herde hervor, welcher ohne Zweifel ursprünglich nicht mit Keilsteinen gewölbt, sondern in Weise der Thesauren (wie der sogen, Thesauros des Atrens bei Mykene) hergestellt war, so daß durch allmähliges Überragen und sich Verengen der peripherischen horizontalen Steinschichten eine hohe spitze Kuppel gebildet wurde, die in Mitten ein kreisrundes Loch hatte, aus welchem der im Tholus hinaufwirbelnde Ranch abzog." Hiermit dürfte die Sache soweit geklärt sein, daß man z B, den Knauf des Arsinoeions auf Ranchspuren untersuchen und auch in Epidauros die Reste der Blume, die nach

Kabbadias vorhanden sind, betreffs einer etwaigen Mittelhöhlung prüfen muß. Den späteren Niederschlag dieser von Bötticher behaupteten Konstruktion der ältesten Tholoi-Kuppeln mit überkragenden Steinschichten enthalten die Notizen der Lexikographen (s. v. 96202)1), des Inhalts, daß die Rundbauten kein hölzernes Dach gehabt hätten wie die andern Gebände, sondern steineren waren mit einer  $\partial g \circ g \hat{\eta}$   $\pi \epsilon g \iota g \epsilon g \hat{\eta} = \partial z \circ \delta g \iota \eta \tau \hat{\eta}$ , d. h. einer Kuppel. Obwohl diese Notiz von den Kuppelgräbern abgeleitet sein dürfte, wird man doch für die Tholoi der Gemeindeherde, -- sobald durch die Zweigeschossigkeit des Daches Raum für eine Kuppel gewonnen ist - die runde Deckenwölbung anzunehmen haben. Was aber den Rauchabzug angeht, so hat man, abgesehen von der Möglichkeit, daß die Blume unserer Tholos und die zu Epidauros hohl gewesen sein könnten, nicht umsonst unser tiefes Portal mit nach außen schlagenden Flügeln angelegt und diese große Öffnung dann durch ein Gitter versperrt. Es liegt auf der Hand, daß diese Thür dazu bestimmt war, fast stets offen zu stehen, und dann als Rauchabzug oder für Luftzug diente. Die Rauchentwicklung selbst darf man sich nur als ganz gering vorstellen. - in anderen Tempeln wurde dieses symbolische Herdfeuer durch eine ewige Lampe ersetzt. -- aber wenn sie auch zu der prächtigen Innenausstattung von Epidauros (Marmorsäulen, Kassetten, Gemälde des Pausias) wenig zu stimmen scheint, ausgeschlossen wird sie dadurch nicht, denn im großen delphischen Apollotempel war sie gleichfalls vorhanden und doch wissen wir, daß auch er im Innern mit Freskogemälden geschmückt war, ionische Marmorsäulen aufwies und von kostbaren Weiligeschenken angefüllt wurde. Wie die Kuppeln der alten Tholoi konstruiert waren, müssen die Architekten entscheiden, daß sie vorhanden waren, scheint die Entwickelung aus dem Hestia-Herde und seiner Schlotwölbung ebenso zu verbürgen, wie die oben angeführten bautechnischen Indizien (Teil I, Abschnitt 10).

Die Nachweisung des delphischen Gemeindeherdes im Prytaneion, bez. in der alten und der großen Tholos erfordert eine Auseinandersetzung mit der im Apollotempel befindlichen istrie, auf der gleichfalls 'das ewige Feuer' brannte. Man nahm stets au, daß die letztere die zour) istrie sei, da eine Notiz bei Plutarch darauf zu deuten schien. Bei genaner

<sup>1)</sup> Vgl. die in Frazers Pausanias Bd. H S. 76 angeführten Stellen, besonders Etym. M. (oben im Text gegeben). Man bezieht einmütig diese Notizen auf die attische Tholos und folgert darum, ihr Pach sei steinern gewesen (Judeich Topogr. v. Ath. S. 368; Frazer zu Paus, I. 5, 1; H. Thiersch, Zeitschr. f. G. d. A. H. S. 36, 1), aber beidemal ist diese Beziehung sieher unrichtig. Es wird nirgends gesagt, daß gerade dieses Gebaude ein Steindach hatte, sondern nur im Anschluß an diesen bekanntesten Randbau von den 9550 im allgemeinen gesprochen, — und die Steinkuppeln gehen sieher auf die Kuppelgräber zurück. So große Gebaude wie das in Athen konnten keine steinernen Kuppeln tragen, wenigstens keine durch massive Überkragungen gebildeten.

Prüfung stellt sich jedoch folgendes heraus; so wie in jeder Stadt der Gemeindeherd im Prytancion lag, war es auch in Delphi<sup>1</sup>). Aber wir müssen scharf scheiden, zwischen dieser städtischen zoeri, i orie einerseits. und dem "Gemeindeherd für Hellas" andererseits. Ersterer lag in der Tholos, letzterer im Tempel. Auf diesen beziehen sich zahlreiche Literaturstellen. die durchgängig das einfache Wort i orie: gebrauchen 2). Abweichend ist nur Plutarch, wo er nach der Schlacht bei Plataeae die Neuanzündung der von den Barbaren entweihten Gemeindefeuer berichtet durch Herbeiholnng der heiligen Flamme aus Delphi (Plut, Aristid, 20). Der Gott selbst hatte das im Orakel befohlen. . . . ἐκανοσοθαι πύο καθαφὸν ἐκ Δελφών c.τὸ τῆς καιτῆς εστίες. Der Läufer Euchidas eilt an einem Tage von Platacae nach Delphi hin und zurück (1000 Stadien); er hatte sich, in Delphi angekommen, gereinigt, mit Weihwasser besprengt περιφόρανάμενος). mit Lorbeer bekränzt und dann das Fener verd tov Jeguve genommen. Diese Zeremonien waren unnötig, wenn er nur in das Prytaneion gegangen wäre, sie waren Vorschrift beim Betreten des Tempels. Also hat

- 1) Zu der von Hagemann, De Gracer, prylaneis p. 8ff, entworfenen Liste derienigen Stadte, in denen Prytaneen bezeugt waren, ist jetzt zahlreiches neues Material hinzugekommen. Vgl. außer den von Preller-Robert, Mythol. I 425 Ann. 2 gesammelten Kultstatten der Hestia besonders Frazer, Paus, Bd. IV p. 44. Diese inschriftlichen Zeugnisse sind namentlich zahlreich in Bocotien. sie enthalten stets die schon S. 293 Ann. 2 aus Delphi angeführten Worte zežíšeci ši vitoi z zel řal žíva slatů aprtevstov řal tév zovév řstův und stammen samtlich aus dem H. Jhdt, v. Chr.; vgl. Orchomenos: IG, VII nr. 21 (gefunden in Megara: Anfang H. Jh.); nr. 4138 (etwas junger als 178 v. Chr.); Thisbe; nr. 1139 (Zeit wie vorige nr.); Tanagra: nr. 20 (H. Jh., Romer erwahnt); Akraephia: nr. 4130 u. 1131 bald nach 116 v. Chr.), vgl. auch Chaironea und das Opfer auf seiner zorrig istie bei Plut, qu. conv. Vl. 8, 1. Sodaum Hermione: 1G, IV nr. 679 vs. 31 ft. = Datt. Syll. 2 389 (Anfg. 11, Jh.), and Olympia: Inschr. v. Ol. nr. 52, vs. 26 (um 140 v. Chr.). Die beiden letzten Texte lassen das Wort zgeterrior weg, almlich auch das Elateia-Dekret: IG, IX, 1, nr. 97 zei kal živie zedrodrama ektór tod gozdojec. - Interessant ist gegenüber dieser Emladung zur Staatstafel die einmal bezeugte zur Privatspeisetafel in Daulis: IG, IX, 1, nr. 63, wo zwei Eheleute ihre zwei soeben freigelassenen Sklavinnen zezigerus int têr ibler istler
- 2) Vgl. Aeschyl, Chaeph, 1031 sq. προσίζομα μεσίμα είδα 9' "δητιμα. Ασξίαι κίδαι, πιρός τε φίγγος άφθιτον εκελημίνον. Εμπεπίδ. 274 ίστιε θεού Φαίβου: Sophoel, Ocdip, Tyr. 964 Ηνθόμεντις Ιστία, vgl. Aristoph, Grammat, Hypothes, Ocd. Τyr. Ιτλητείη πρός έστίαν, Ευκιρία, Ιου 161 Φαηβήτος γδα μεσίμαγελος ίστία: (Thropourp bei) Piodor XVI 57 τὰ περί τἡν ίστίαν και τόν τρίπολα ἀνίσκακτον, ahulich Aclian, ναν, hist, Vl. 9. Plutarch de ει delph, 2 σίου ἐπὶ τοῦ περός τοῦ ἀθανήτον, τὸ καισόλαι μόνον εὐτόλα (sc. ἐν Τιλησίε) τὸν ἔτλον ἐκλείνον καὶ δάρνην ἐπιθημαίσθεα. Wenn Euripides zweimal den Ausdruck Heθικήν πρός ἐσγέφαν (Suppl. 1194 sqq.; Jandroon, 1239 sq.) braucht, so soll dies wohl nur in übertragenem Same verstanden werden, für mach Delphi", oder "zum delphischen Tempel". Endlich ist wohl auch Hyma, Homer, XXIV zu zitteren: 'Eπίε, ἡτι ἄνεκτος 'Ατώτλεντος ἐκότου Ηεθού ἐν ἤτοθής ὑρονό δίωον ἀρημαλέντες.

Plutarch das Wort zauré unrichtig hinzugesetzt und wohl den Spraehgebrauch seiner Zeit vom städtischen Gemeindeherd übertragen auf den Hestiaaltar des Tempels, denn nur dieser kann hier mit 'zouré' forte gemeint sein, welcher Ausdruck sich für ihn nie wieder lindet.

Ähnlich steht es mit dem Verlösehen des ewigen Feuers beim Einfall der Maeder in Delphi im Jahr 84,3 v. Chr.¹) Plutarch vergleicht (Numa 9) das Erlösehen der heiligen Lampe in Athen zur Zeit der Belagerung durch Sulla mit dem in Delphi. "als bei der Tempelverbrennung durch die Maider zugleich mit dem Altar (βομός) auch das Feuer vernichtet wurde". Beidemal ist nicht die Flamme des Gemeindeherdes gemeint, sondern in Athen die ewige Lampe im Erechtheion, in Delphi das πέφ ἐοβιστον im Tempel auf demselben βομός, den der Autor bei der Euchidas-Erzählung nannte, während sonst die Gemeindeherde gewöhnlich ἐστίαι heißen, nicht βομοί oder ἐσχάρια (Hagemann, S. 42.)

#### 5. Das Ergebnis und die Etymologie.

Die Resultate lassen sich folgendermaßen zusammenfassen; delphische Poros-Tholos ist jetzt der älteste monumentale Säulenrundbau auf griechischem Boden, den wir kennen. Ihre Nachfolgerin ist der Marmor-Rundbau des Theodotos von Phocaea, dessen Cella genan den doppelten Durchmesser des früheren erhielt. Das Innere des Marmorbanes wird zu einem Drittel des Dm. eingenommen durch ein ringsumlaufendes Podinm, das von dem in der Mitte befindlichen Rundaltar nur durch einen 1,60 m breiten Umgang getrenut wird. Also war die ganze Tholos nur wegen dieser beiden Gegenstände errichtet und gleichsam um sie herumgebant. Demgemäß sind sie und ihre Vorgängerin Altargebände gewesen, und das Podinm diente als Speiselager, sei es für festlichen Opferschmaus zu Ehren der Götter, sei es zur täglichen Speisung der Prytanen. Denn Analogien und literarische Andeutungen sprechen dafür, daß wir hier das inschriftlich bezengte Prytaneion mit dem Gemeindeheerde, der zourý ioria zu erkennen haben. Wirkliche Tempel. reot, sind aber die Tholoi niemals gewesen?), sondern nur monumentale Schutzbauten für die Flamme des Staatsherdes3).

- Uber diesen Tempelbrand und die Wiederherstellung der folgenden Plutarchstelle ist ausführlich gehandelt im Rhein. Mus. 51, (1896), S, 365 ff.
- 2) Die Hestia hatte keine Tempel, auch der die alte Gestalt der Hestiagebaude bewahrende Rundbau in Rom war nur eine acdes oder acdicala, kein temphon, siehe Hagemann a. a. O. p. 31, Ann. 93.
- (3) [Wahrend des Druckes bin ich auf zwei Bestätigungen dieser Tholoibestimmungen gestoßen, aus denen hervorgeht, daß sehon andere dieselbe Ansicht geaußert hatten. Nach dem Bericht von L. Curtius in den Athen. Mitt. 1905 (XXX) 8, 152 "glaubt Dorpfeld in dem Rundalter zu Tiryns die homerische Tholos erkennen zu durfen (vgl. jedoch oben 8, 291) und halt ihn für das

Mit dieser Bestimmung dürfte auch die bisher noch nicht genügend erklarte Bedeutung des Wortes 96202 zusammenhängen. Prellwitz leitet es ab von kirchenslavisch doln, Grube, Tiefe = got, dal, Tal und erklärt es durch "Grube, Kuppelban (ursprünglich unterirdisch)". Das ist jedoch eine Umkehrung der Entwickelung, da die Tholos nicht aus dem Kuppelgrab abgeleitet ist, sondern dieses aus jener entstand, bez, nach ihr gebildet wurde. Viel näher dem richtigen war früher Hagemann gekommen, der a. a. O. S. 40 den Parallelnamen ozuiz und die Notiz der Lexikographen (Suid., Hesych., Phot., Harpokr., Etym. M.), daß 90262; võ ortice wher and Doholog - ozorežoca sei, dahin anslegte, daß die Rundbauten hierdurch als dunkle, schattenreiche Gebäude bezeichnet werden sollten. In Wirklichkeit ist aber dieser Name kein anderer, als der des lateinischen atrium, das bekanntlich nach der rauchgeschwärzten Decke über dem chemals in ihm stehenden Hausherde so hielb. Gozóg ist die vom Tintenfisch (Sepia) ausgespritzte, schwarze Schutzfarbe, dann jeder dunkele, schwarze Koth und Schlamm (9021002) schmutzig, trübe) und wenn man die 8 303 angeführten Worte Boettichers vergleicht, so kann kein Zweifel sein, daß wir unter 96262 den schwarzen, gewölbten Rauchfang, die geschwärzte Kuppel über dem Herdfeuer zu verstehen haben. Sie war das charakteristische an diesem Altargebände, wie ja auch der attische Doppelname Σχιάς (neben Θάλας) auf ein fensterloses, nicht gerade helles Gemach deutet, - und die offene ewige Flamme der zorri vorie, mußte in der Urzeit dessen Wölbung noch viel stärker schwärzen, als das oft erlöschende, meist nur aus glimmenden Holzkohlen bestehende Herdfeuer die Rundhütten der Einzelfamilien.

Berlin.

Urbfild der spateren, reich ausgebildeten Altargebaude, wie sie uns in den Tholen von Epidauros und Delphi und in dem Vestatempel von Rom erhalten und in der Skias von Athen bekannt sind". Und als ich für die Seitenzitäte aus der früheren Tholosabhandlung deren Paginierung in den Sonderdrucken alweicht von der der beiden Doppelhefte der Zeitschr. f. G. d. Arch. (Februar-Marz und April-Mai 1910), letztere erhielt, finde ich auf S. 141 (Bd. III) in dem Referate über Bulles Orchomenes die Worte: "der kleinste Rumdban aus der ältermykenischen Zeit ist mit 3 in Durchmesser zu klein für Wohnzwecke, wold sehen eine "Tholos" für die zurif intie."— Auch ist zu betonen, daß hereits 1998 Herrlich die Epidaurostholos als Ort für Opferhandlungen und Festmahlzeiten erklarte (Wiebenschr, f. klass, Philol. 1898, Sp. 337), wiewohl er sich später der Musikbantentheorie zuwandte.

# Die Grundlagen des spartanischen Lebens.

#### Von Martin P. Nilsson.

Auf die Ähnlichkeit zwischen den altspartanischen Einrichtungen und Ordnungen und denen der primitiven Völker wird wohl ab und zu in der modernen Literatur, besonders der volkskundlichen, in einzelnen Punkten aufmerksam gemacht: da aber diese Vergleiche sehr zufällig und zerstreut auftauchen und zwar zumeist in der den Altphilologen schwer zugänglichen, umfangsreichen volkskundlichen Literatur und außerdem der Vergleich zwischen den Einrichtungen der klassischen und denen der unzivilisierten Völker vielfach mit einigem Mißtrauen betrachtet wird, so ist es eine nicht unnütze Aufgabe, das Thema einmal im vollständigen Zusammenhang zu untersuchen und die Grundlagen des spartanischen Lebens. vor allem den sog, lykurgischen Kosmos und die Eheverhältnisse, einem systematischen Vergleich mit den primitiven Einrichtungen zu unterziehen, Der Gewinn wird der werden, daß durch die große Zahl der Vergleichspunkte vor die Augen treten muß, daß die Übereinstimmungen nicht zufällig sein können, sondern daß die spartanischen Einrichtungen in der Tat auf urältester, ganz primitiver Grundlage aufgebaut sind, die den Anforderungen des spartanischen Erobererstaates mit wunderbarem Geschick angepaßt worden sind. Es wird ferner auch die fast zum Gemeingut gewordene Erkenntnis, daß die spartanische Ordnung des Staates auf uralter Sitte gegründet und nicht durch die Neuerung irgend welcher Gesetzgebung eingeführt worden ist auf noch festere und breitere Grundlage gestellt werden.

Zu diesem Zwecke wäre es schon genug, die geläufigen Angaben der Handbücher durch ethnologische Parallelen zu belegen, da aber jene in vielen Punkten einer Revision und Korrektur bedürftig sind, so muß wenigstens teilweise die Überlieferung wieder aufgearbeitet werden. Wenn auch die eine oder andere Einzelheit strittig bleiben sollte, so wird das Hauptergebnis dadurch nicht im Geringsten beeinträchtigt.

### I. Altersklassen und Sysskenien.

Die Bezeichnungen der Altersklassen der spartanischen Knaben sind durch die Herodotglosse überliefert¹). Wenn man hierzu die bekannte Plutarchstelle Lyk, 16 vergleicht, nach der die staatliche Erziehung nach dem vollendeten siehenten Jahre einsetzte, so verteilen sich die Namen auf die verschiedenen Jahre, wie folgt: 8. foogliber, 9. roomzezouvrot, 10. μιχιζόμετοι, 11. πρώπαιδες, 12. παίδες, 13. μελλείσητες. Von diesen Bezeichnungen kehrt in den archaisierenden, mit dem Siegespreis, einer Sichel, versehenen Siegesinschriften aus der Kaiserzeit, welche z. T. schon früher bekannt, neuerdings während der englischen Grabungen im Heiligtum der Artemis Orthia in großer Zahl gefunden worden sind<sup>2</sup>), utzuzögeror in verschiedenen Schreibungen wieder; außerdem ist die höchste Stufe grazzei-20, r<sup>3</sup>) indirekt durch den einmal vorkommenden Ausdruck αλτό μιχιγιζομίτων μέχοι μελλειφοντίας) belegt, und da in diesen Inschriften immer die Rede von Agonen der Knaben (το παιδικόν) ist, so werden hierdurch die untere und obere Grenze für die Teilnahme bezeichnet<sup>5</sup>). Dazu kommen in einigen wenigen Inschriften die Bezeichnungen πρωτοπώμπων und άτροπώμπων 6) vor, welche Woodward a. a. O. 15/8, 46f, als πρόπειε und πείε entsprechend erklärt.

Nach diesen Quellen sollte also ein Melliran im 13. Lebensjahr stehen und, da nach der gleich anzuführenden Stelle, Plut, Lyk. 17, zwischen die Stufe der Knaben und die der Iranes ein Jahr dazwischentritt, so sollte die Klasse der Iranes mit dem 15, Jahr anfangen; denn die Melliranes sind die älteste Knabenklasse. Dazu stimmt die Herodotglosse, die wohl so zu verstehen ist, daß die Ephebie mit dem vollbrachten 14., also vom

- 1) Zuletzt abgedruckt von Stein im Auhang zu seiner Ansgabe 2 p. 165 εξηρε πορά Δεκιδεμονίας όν τῷ πρότος έναιτῷ ὁ ποῖς ὁριβόες κολείται, τῷ δειτύρς προμακζόμενος, τῷ τρίτος μικίζομενος, τῷ τετάρτος πρόποις, τῷ πέρντος τοῖς τῷ ἔκτος μελεκίρην ὑρηβόει δι ποῦ κότοῖς ὁ ποῖς ἀπὸ ἐτῶν τοἴ μέχρι κοὶ κ΄.
- 2) Tod and Wace, A Catalogue of the Sparta Museum 8, 22 a. o.: Annual of the British 8-hool at Athers 12, 353 ft., 13, 183 ft., 14, 74 ft. 15, 44 ff.
- Daff es dies ist, zeigt bekanntlich Plut, Lyk, 17 μελλείσετας (sc. καλούσι)
   τών ποίδων τοὺς πρισμέτους.
  - Annual 11 S. 82 Nr. 71 ἀπὸ μικεριζομίνων μέχοι μελλειφονείως (sie!)
- 5) Die beiden ersten Altersklassen waren also nicht zugelassen; sie waren noch nicht geubt und zu schwacht so erklärt es sich, daß diese Bezeichnungen in den Inschritten fehlen, und nicht nur durch ihre durch das jungere Alter bedingte Unterlegenheit, wie Woodward Annual 15, 15 f. für wahrscheinlich hält, seine Erklarung des Verhaltnisses, daß die Inschriften der µuzt\u00e4garva bei weiten die zahlreichsten sind, durch den Umstand, daß ein Sieg in diesem frühen Alter am ehrenhaftesten war, trifft dagegen naturlich vollstandig zu.
- 6) Kretschmer, Glotta 3 (1941) 2694, erklart ansprechend ἀτροπάρπας als ἀδροπαμπα,, der reife, ausgewachsene πάμπας gegenüber dem im ersten Stadium befindlichen πρατοπέμπας.

15. Jahr an anfängt<sup>1</sup>). Folglich entspricht die Alterstufe der Iranes der physischen Ephebie, der Pubertät, und erlischt daher auch passend mit dem 20. Jahre, wie der Glosse zu entnehmen ist. Nun streitet dies völlig mit der gewöhnlichen Auffassung<sup>2</sup>), daß die Stufe der Knaben die Jahrgänge vom 7, bis zum 18, Jahr, die Melliranes vom 18, bis zum 20, und die Iranes vom 20. bis zum 30. umfassen. Diese Auffassung stützt sich auf die bekannte Stelle Plut, Lyk, 17: είρενας δε χαλούσι τοὺς έτος ήδη δεύτερον έχ παίδων γεγονότας, μελλείρενας δε τών παίδων τοὺς ποεσβυτάτους, οὖτος οὖν ὁ εἴωρυ εἴχοσιν ἔτη γεγονώς ἄργει τε τών υποτετωγμένων εν ταϊς μάγαις καὶ κατ' οἶκον υπηρέταις χρήται πρὸς τὸ deteror. Nimmt man an, daß das System der Altersklassen sich in der Kaiserzeit verschoben habe, so folgt, daß die Herodotglosse sich auch auf die Spätzeit bezieht. Das sieht weniger wahrscheinlich aus, und es ist außerdem bekannt, mit welcher Genauigkeit man in dieser archaisierenden Zeit die alten Zustände zu reproduzieren suchte. Bei Plutarch steht nun aber gar nicht, daß der Jüngling mit zwauzig Jahren Iran wurde und eine Befehlsstellung erhielt, sondern, daß ein Iran, der 20 Jahre erreicht hatte, eine solche Stellung erhielt, d. h. der Wortlaut dieser Stelle läßt wenigstens ebenso gut zu, daß der Jüngling erst im 20. Jahr, nachdem er schon einige Jahre Iran gewesen war, eine Befehlsstellung erhalten konnte. Was das Richtige ist, können erst weitere Nachrichten entscheiden. Der unbewußte Grund zu der Ansetzung der Mellirania in das 18, und 19. Jahr durfte ein anderer sein, die Ephebeninstitution, wie sie besonders in Athen vorkommt; sie nmfaßt gerade diese beiden Jahrgänge. Die Befehlsstellung der Iranes bezieht sich aber nur auf die Knabenscharen nicht auf das Heer, und von der rechtlichen Ephebie muß man die physische unterscheiden, die viel früher, zum 15,3) oder gar zum 14,4) Jahre angesetzt wird. Daß die Irania irgend welche rechtliche Befugnis mit sich geführt hätte, ist nirgends überliefert5). Statt eine Verschiebung der Altersklassen oder, was die Übereinstimmung mit den Inschriften ausschließt. einen Irrtum der Herodotglosse anzunehmen, muß man die bisherige Auffassung der Irania aufgeben, was die Plutarchstelle gar nicht hindert, und sie ungefähr der physischen Ephebie gleichsetzen.

Vielleicht war der Junge auch in dem dazwischentretenden 14. Jahr uritiger: s. jedoch Plut. Lyk. 17.

<sup>2)</sup> S. z. B. Gilbert, Handbuch der griech, Staatsaltertümer 12, 70 f.

<sup>3)</sup> Daremberg et Saglio, Dictionnaire s. v. Ephebi; Photius s. v. σενέφηβος.

Didymos bei Harpokration s. v. ἐπὶ διετὲς ἡβῆσει.

<sup>5)</sup> Pas hat Kirchhoff, Monatsber, der Berliner Akad. 1870 S. 34, geschlossen aus der Kuthasbronze (IGA 68, Solmsen, Inser, grace, dial, sel. 2 26); es steht aber hier nur, daß die Erben die deponierte Summe insi zu i 36 auru nirte fütse, heben konnen; es ist also gemeint; funf Jahre nach der physischen Ephebie.

Die obere Grenze der Irania, die die Neueren auf 30 Jahre ansetzen, ist also auf 20 zurückzuschieben). Die herrschende Meinung, daß das Vollburgertum des Spartiaten erst mit dem 30, angefangen habe, beruht auf einem tollen Mißverständnis von Plut, Lyk, 25. Ich brauche nur die Worte herzusetzen: oi wir zu rieditigut twizzurit iteir rie zweizen oi zertiferror itz vigogir ikkir daß teir oorgaveir zwi teir igeotoù kanotierto tiez virezuiez oizorogiez, d. h. Markt, nicht Volksversammlung. Der Sunder ist der unbekannte Mann, der das Argumentum zu der 24. Deklamation des Libanios zurechtgemacht hat: daß aber so etwas sich durch alle Untersuchungen und Handbücher hat propagieren kömten, ist nicht gerade ehrenvoll?).

Iranes ist aber wie Knaben ein weiterer Begriff, der mehrere Altersklassen umfaßt<sup>3</sup>); es ist aber natürlich, daß, wenn das körperliche Wachstum zum Stillstand kommt, die Klassen nicht Jahr für Jahr so scharf getrennt werden wie im Knabenalter. Einige Bezeichnungen sind doch auch für die Altersklassen der Iranes überliefert. Eine der jüngeren sind die ooberen. Diejenigen Jünglinge, die auf dem Übergang zum Mannesalter standen, hießen ogganiz<sup>4</sup>) von dem Ballspiel, das sie besonders

- Nach der Herodotglosse: dazu stimmt, daß der Iran erst in dem letzten, 20. Jahr, eine Befehlsstellung erhält und daß der Spartiate vermutlich von die sein Jahre an, jedenfälls vor dem 30. Mitglied der Syssitien war. (Bielschowsky, de Spart syssteis S-110)
- 2) Das Argumentum langt an: róma; ir Aczoleimur tör köra tyrézorte íten pi, bapa; jogán. Das ist, wie Forster in seiner Ausgabe zur Stelle bemerkt, and der Lykurgstelle herausgelesen; die Deklamation ist aber in Wirklichkeit durch die 6. Rede des Isokrates veraniatit. Es heitit zwar § 41 Arzaigija; q pat tö aprinipo tije pipiloz azaror datigrer ar róma tið pipiloz, int pi, teir zarðivar bišis á zenja, zei biðam gjórng i ríðis téir rómar 3mákiraðar. Es ist ehenso klar, dali die strenge Zucht der Spartaner die jungen Leute nicht an den Volksversammlungen zu fruh teilzunehnen zuließ—die altmodischen in Athen hegten ja ahnliche Ausichten—wie dali das angeblich lykurgische Gesetz von dem Rhetor erschwindelt ist; die spartanische Volksversammlung war ja keine heratende, sondern nur eine abstimmende Versammlung.
- 3) Die eigentliche Schwierigkeit liegt in der so gut wie nicht berücksichtigten Herodotstelle 9,85 år  $\dot{y}ir$   $\dot{\delta}i_t$   $\dot{i}iri$   $\dot{i}$   $\dot{v}ir$   $\dot{i}$   $\dot{q}irr$   $\dot{i}$   $\dot{i}$   $\dot{q}irr$   $\dot{i}$   $\dot{i}$   $\dot{q}irr$   $\dot{i}$   $\dot{i}$   $\dot{q}irr$   $\dot{i}$   $\dot{$
- Paus, 3, 14, 6 ω δί (agequeiz) tίσιν ω έν τών έψηβων έν ἄνδρον ἀρχόμενω συντελείν.

übten: wir haben einige von solchen gesetzte Siegesinschriften, die jedoch über die Klasse als solche nichts Näheres lehren<sup>1</sup>). Der junge Mann von zwanzig, der eine Befehlsstellung über die Jüngeren zu erhalten befähigt war, hieß προστείρης<sup>2</sup>). Das Wort wird wohl mit dieser Stellung in Zusammenhang stehen.

Über die innere Organisation der Altersklassen wissen wir sehr wenig. Die Namen der Behörden, die das Erziehungswesen leiteten, sind überliefert: der Paidonom, die fünf Bidvoi, welche die Ephebenagone veranstalteten und in den Inschriften der og eagetz neben dem sonst unbekannten  $\delta u \in \beta \in \mathcal{T}_{L^2}$  auftreten<sup>3</sup>):  $\tilde{c}u = \pi u \delta \varepsilon z^4$ ) ist wohl eine allgemeine Bezeichnung. Die der Agoge unterworfene Jugend war in Abteilungen verteilt, für welche die Namen dylken, 30ren, lken überliefert sind. Es ist notwendig die Bedeutung dieser Namen und ihr Verhältnis zu den Altersklassen zu untersuchen. Die Erwähnung der Ile ist selten: Xenophon sagt, daß an die Spitze jeder "\(\lambda\_{II}\) der keckste der Iranes gesetzt wurde\(^5\)): in der Parallelstelle bei Plutareh 6) scheint  $\partial \gamma \ell \lambda \eta$  eine Übersetzung von  $\ell \lambda \eta$  zu sein. Da es aber weiter unten in demselben Kapitel heißt: ἐχάθενδον δε ὁμοῦ zaτ' τλην zưà ἀγέλην so scheint es, als ob die eine eine Unterabteilung der anderen wäre. Plutarch gebraucht leider nicht die spartanischen Termen, sondern übersetzt sie mit dem allgemeinen Wort  $\partial \gamma \hat{\epsilon} \lambda \eta$ , wodurch Unklarheit entstanden ist. Um ein Ergebnis zu erreichen, muß die Wirksamkeit der Agele, wie sie Plutarch schildert, ins Auge gefaßt werden. Der Knabe verließ siebenjährig das mütterliche Haus und trat in die Agele ein<sup>7</sup>). Die Jungen der Agele wählten selbst den Erprobtesten der Iranes zu ihrem Vorsteher<sup>8</sup>). Er ist Leiter der Agone<sup>9</sup>); er sorgt für die Hanshaltung der Agele, wobei er die verschiedenen Anfgaben nach dem

- 1) Gesammelt und besprochen von Tod. Annual to. 63 ff.
- 2) Photius s. v. zarà aportique: aportique di argi tizone ity acqà Adzona. Hesych s. v. zarà aportique: '\(\text{lizitez}\) brope: di aportique acqà Adzendagorior; M. Schmidt hat bei Hesych die allgemein angenommene Anderung zarà aportiques und aportiques; genacht, welche auch bei Photius eingeführt wird. Est schon bedenklich ein Wort, das in zwei verschiedenen Lexika zweimal in der gleichen Form vorkommt, zu andern, weil es sonst nicht belegt ist. Mit dem Nachweis, daß die Irania viel früher als im 20. Lebensjahr anfing, ist der Anderung auch der reale Boden entzogen.
  - 3) Tod in Annual 10, 74 f.
  - 4) Hesych s. v. ἄμπαιδες οἱ τῶν παίδων ἐπιμελοί μενοι παρά Δάχωσιν.
- Xenoph, Resp. Lac. 2, 11 ἔθημε τῆς ἔλης ἐκάστης τὰν τοφώτετον τών τίψενον ἄρχειν.
- 6) Plat. Lyk. 16 ἄρχοντε δ' εὐτοῖς παρίστετο τῆς ἐγέλης τὸν τῷ φρονεῖν διεφέροντε κὰ θυμοκιδίστετον ἐν τῷ μάγκσθει.
  - 7) Plut. Lyk. 16, 8) A. a. O. 17.
- 9) ir teis użgacz an der in der folgenden Anm. zitierten Stelle ist natürlich nicht von wurklichem Kampf sondern von Ubungen zu verstehen; vgl. die użgą itit tō Ilzeterozić. Paus, 3, 44.8.

Alter der Mitglieder verteilt<sup>4</sup>); er führt den Komment bei und nach dem Essen, indem er den Mitgliedern Aufgaben vorlegt<sup>2</sup>). Es ist schon erwähnt, daß die Mitglieder der Agele zusammen schliefen. Die Agele entspricht also unter den Jungen den Sysskenien der Erwachsenen; es leben, speisen und schlafen darin Jungen verschiedenen Alters zusammen unter der Leitung eines Iran.

Boc'a wird mit ἀχέλη glossiert3); daher wird gewöhnlich die Schilderung der Agele von Plutarch auf die Boua übertragen. Die Inschriften lebren aber, daß die Boua einen Verband innerhalb derselben Altersklasse darstellte und daß auch der Bonagos derselben Altersklasse wie seine Boua angehörte, obgleich er den Namen lebenslänglich als Ruhmestitel führte<sup>4</sup>). Zwei Fünftel der Siegesinschriften sind von Boccigol, besonders yızıZoyı'ror, gesetzt; es ist unmöglich, daß francs sich an den Knabenagonen haben beteiligen und sich ihres Sieges über die Kleinen haben rühmen können. Boccyóz wird auch bei Hesych erklärt als  $\delta$  $au ilde{i}_{z} = dz^{\mu} ilde{z} ilde{\eta}_{z} z^{\mu} ilde{z} ilde{v}_{z} ilde{z} ilde{$ nahme einer Veränderung in der Kaiserzeit. Selbstverständlich turnten die Gleichaltrigen, d. h. jede Altersklasse, für sich und waren zu diesem Zweck in Riegen oder Abteilungen eingeteilt, das sind die Bonai der Inschriften. Andrerseits branchten und erhielten die Knaben den Unterricht eines Alteren, d. h. eines Iran. Ihr Befehl über die Knaben sowie das Verhältnis zwischen eltrez und elσπεήλας setzt vorans, daß Jüngere und Äftere zusammen so in Verbänden lebten, wie Plutarch es schildert, Beide Einteilungen krenzen einander, das Nähere ist unsicher, nur muß jene zumeist für die Leibesübungen und Agonen, diese für die allgemeine Lebensführung gegolten haben. Die Verbände von nicht Gleichaltrigen können auch nicht der He gleich gesetzt werden, denn dies Wort pflegt eine Truppe von größerer Stärke, als ein spartanisches Sysskenion hatte, zu bezeichnen.

Alles in Betracht gezogen scheint sich folgende Organisation der spartanischen Knaben zu ergeben. Knaben verschiedenen Alters lebten unter der Aufsicht eines Iran in einer dem Sysskenion entsprechenden Speise- und Wohnungsgemeinschaft; eine Anzahl solcher war zu einer Ile vereint, die wieder von einem besonders tüchtigen Iran befehligt wurde. Diese Verbände kreuzten die der Altersklassen; jede Altersklasse war in

Plut, Lyk. 17 οίτος οἰν ὁ εξορν εἴνοσιν ἔτη χερονώς ἄρχει τε τῶν ἐποιετεγγ μένων ἐν τοῖς μόγοις καὶ κατ' ωκον ἐπηρίτοις χρήτοι πρὸς τὸ δείπνου, Επιτάσσει δὶ τοῖς μὶν ἐδροῖς ξιλο φέρειν, τοῖς δὲ μικροτέροις λόγονα.

Λ. α. Ο. 18 δειννήσες δε ό είφην κατακέμενος τῷ μὰν τἦσαι προσέταζε τών παίδων, τῷ δε ἔφατημά τι προίβαλε πεφροντισμένης δεύμενον ἀποκρίσεως.

<sup>3)</sup> Hesveh s. v.

Tod, Sparta Catal. S. 20; Foucart in Darenbergs and Saglios Dictionnaire s. v.

Bouai eingeteilt, an deren Spitze Bouagoi des nämlichen Alters standen. Der Turnnnterricht wurde aber von Iranes gegeben, in den Agonen kämpften zwei oder mehrere Bouai, jede unter ihrem Bouagos, unter der Aufsicht eines Iran<sup>1</sup>).

Die kretischen Verhältnisse sind hauptsächlich bekannt durch die ans Ephoros geschöpfte Schilderung Strabons X p. 480; sie zeigen teils eine durch die Abgeschiedenheit und Kleinheit der Städte begründete größere Altertümlichkeit, teils eine durch ihre Schwäche veranlaßte Auflösung des Alten. Ephoros benennt sowohl Knaben wie Epheben, bis sie nach beendeter Erziehung Teilnehmer an den Männermahlen werden, παίδες, vielleicht nach kretischem Vorbild. Im Kindesalter scheint die Erziehung hauptsächlich darin bestanden zu haben, daß die Knaben an den Männermahlen anwesend waren sie speisten aber für sich — und den Älteren aufwarteten2); sie lebten und turnten auch zusammen unter der Obhut eines Pädonomen, nach den Syssitien, denen sie zugeteilt waren, in Verbände eingeteilt. Darauf folgte der gewöhnliche Schulunterricht im Lesen, Schreiben und in der Musik. Eigene Verbände bildeten die Jungen erst mit dem vollendeten 17. Jahr; sie heißen daher in diesem Alter ἀγιλάτει<sup>3</sup>) oder ἀτόδρομοι<sup>4</sup>) und die Jüngeren ἀτάγελοι<sup>5</sup>). Die Auflösung der alten Sitte durch den steigenden Einfluß des Einzelnen zeigt sich darin, daß die Agelai gewissermaßen privater Natur waren, indem die angesehensten und mächtigsten Epheben, jeder um sich eine möglichst große Schar von Gleichaltrigen sammelten; der Vater jenes Epheben war gewöhnlich der Oberaufseher. Die Teilnehmer wurden jedoch aus öffentlichen Mitteln beköstigt: sie jagten, hielten Wettrennen und Kriegsübungen zusammen ab. Ganz altertümlich mutet es dagegen an, daß die Jünglinge, wenn sie diese letzte Stufe der Erziehung durchlaufen hatten,

<sup>1)</sup> Die Ansicht Foucarts a. a. O. s. v. Bouagos, daß die Bouai außer dem aus den Iranes genommenen Leiter einen Anführer aus ihrer eigenen Altersklasse hatten, ist also in dieser Auffassung richtig.

<sup>2)</sup> Vgl, auch Athen, 4 p. 143C; unten 8, 319.

<sup>3)</sup> Hesvelt s, v. ἀγελεστοίς (berichtigt von Cohn) 'έμβους' Κρήτες.

<sup>1)</sup> Aristoph, Byz. bei Enstath, p. 1592, 58. Das Wort muß den Epheben bezeichnen, da in dem Rocht von Gortyn 7, 35 ff. vorausgesetzt wird, daß der dzabbgogos eine Erbtochter zwar heiraten kann, aber nicht wie der Erwachsene (δρομές) dazu verpflichtet ist. S. Wachsmuth, Nachr, der Ges. der Wess. Göttingen 1885 S. 200 ff. Die Auffassung Gilberts, Gr. Shaatsaltertümer, 2, 223 f. ἀλεβομομος - ἀλέγελος im letzten, 17. Jahr [δρομές = ἀγελάτας) laßt sich hiermit nicht vereinen. Gilberts Einwand, daß die ἀγελάται sicherlich an den Gymnasien teil hatten, ist nicht stichhaltig: das System der Altersklassen setzt voraus, daß sie besondere Übungsplätze hatten und die der Manner nicht benutzten.

Hesveli s. v. διάγκλος το μηδίπο συναγκλοξόμανος ποις το μέχοι ετών επτοχούδεσο Κοβτες.

gleich verheiratet wurden. Der sog. Eid der Drerier<sup>1</sup>) ist ein Beispiel dafür, daß die Epheben, als sie aus den Agelai austraten und unter den Mannern aufgenommen wurden, einen Eid ablegten; vermutlich ist das dem Fahneneid anderer Staaten nachgebildet.

Die zweite hervorstechende Eigentümlichkeit des spartanischen Lebens sind die gemeinsamen Männermahle, die Phiditien oder Syssitien2), die schon in der Telemachie 8 621 ff. erwähnt zu sein scheinen. Es darf aber nicht übersehen werden, daß die Syssitien nur ein Teil der gemeinschaftlichen Lebensführung der erwachsenen Männer sind, allerdings der am zähesten festgehaltene; sie sollen daher in ihrem Zusammenhange gewürdigt werden. Wie die Knaben und die Iranes waren auch die jungen Männer, die mit dem 20. Jahre aus der Agoge ausgetreten waren, zum gemeinschaftlichen Leben verpflichtet: sie speisten nicht nur, sondern wohnten und schliefen auch zusammen. Auch die Begründung eines Hausstandes entband sie nicht von dieser Pflicht; sogar in der Brautnacht speiste der Bräutigam in den Phiditien und ging nach einem kurzen Besuch bei seiner Brant zusammen mit den andern jungen Männern schlafen. Auch später brachte er sowohl Tage wie Nächte mit seinen Gleichaltrigen zu und besuchte seine Frau nur insgeheim (Plut, Luk, 15). Das Zusammenleben war für den Spartiaten das Normale; auf das Zusammenschlafen konnte aber bei den vielen Pflichten, die die Seßhaftigkeit stellte, nicht so streng gehalten werden wie auf das Zusammenessen – auch hierin gestattete die Sitte übrigens die unvermeidlichen Ausnahmen, so bei Jagd und bei Opfer, d. h. wenn ein Tier geschlachtet wurde. Nur die zu erziehende Jugend und die jungen Männer, die bei Kriegsgefahr im ersten Aufgebot stehen mußten. wurden diesen Forderungen unbedingt unterworfen, zunehmendes Alter und Würde entband von dem Zwang. Hierin ist wahrscheinlich um das Alter von dreißig Jahren eine merkbare Änderung eingetreten; daß aber der Spartiate erst von diesem Alter an das volle Bürgerrecht genießen sollte, ist unrichtig; das Vollbürgertum war eben nicht durch das Zuhauseschlafen bedingt. Etwas anderes ist es, daß in einem Staat mit so strenger Zucht und Unterordnung der Jüngeren unter die Älteren durch alle Altersstufen, wie Sparta es war, die jungen Männer sich zu bescheiden und zu schweigen hatten.

Es ist längst bemerkt worden, daß Xenophon sowohl in den Historien wie in der lakedämonischen Staatsverfassung die Wörter gebitue oder

<sup>1)</sup> SIG<sup>2</sup> 643, SGDI 4952. Der Eid ist alter, liegt aber hier vor in einer mit Hinsicht auf die Feindschaft zu Lyttes und Freundschaft mit Knossos gemachten Neuredigierung vor. Die Worte Z. 98ff, τον άχθνον τοὺς τὸν ἐγδναμίνους mussen verstanden werden; die welche jedes Jahr die ἀχίλο verlassen, άχθλο im Singular ist hier gebraucht wie ἀνθρίου, welches Wort mitunter auch für εταιρία gebraucht wird.

<sup>2)</sup> A. Bielschowsky, In syssitiis Spartanorum, Diss. Breslau 1869.

ovooiτια nicht braucht, sondern statt deren ovoozi'rror mit dem dazu gehörigen Substantiv σύσσεητος und dem Verb συσσεητείτ hat. Das Gelage der Könige heißt  $\sigma_{ZII}r_{II}^{2}$   $\delta_{IJ}u\sigma\sigma ie^{4}$ ), ihre Umgebung  $\sigma i_{c}$   $\tau \varepsilon\rho i_{c}$   $\tau i_{II}r_{c}$   $\delta_{IJ}u\sigma i_{c}$ oler: dazu kommt die Hesveliglosse συσσχυνία συσσίτιση 2). Was eine Zeltgenossenschaft heißt, ist aber nicht immer nur eine Speisegenossenschaft gewesen. Bei der dorischen Form der Glosse und der Vertrautheit Xenophons mit dem spartanischen Leben, das er, wenn auch nicht mehr in ungefrübter Form, aus eigener Anschauung kannte, kann es nicht zweifelhaft sein, daß hier wirklich lakonischer Sprachgebrauch vorliegt. Die Wörter sind oft in dem Sinn gebraucht worden, in dem das eine bei Hesych glossiert wird, so daß sie nur von Speisegenossenschaft und nicht mehr von eigentlicher Zeltgenossenschaft verstanden werden können. Für den gewöhnlichen griechischen Sprachgebrauch ist das unerklärlich und kann nur aus den spartanischen Verhältnissen, wobei den Älteren von der Zeltgenossenschaft nur die Speisegenossenschaft übrig war, verstanden werden3). Im Kriege bestand sie fort: die Syssitien werden als ein Heeresverband sehon von Herodot erwähnt, und zwei Stellen des Polyan sagen es geradezu4).

Aristoteles berichtet, daß die Spartaner in älterer Zeit für Syssition ἀrδρείον gesagt hatten. Ephoros belegt das mit einem Alkmanzitat, und eine der lakedämonischen Anckdofen läßt König Archidamos (Sohn des Zenxidamos) dasselbe Wort brauchen<sup>5</sup>). Das Wort wird mit Männermahl übersetzt und wird in diesem Sinn von Aristoteles und Archidamos gebraucht. Auf Kreta, wo das Wort im allgemeinen Gebrauch war, ist es einmal in seiner ursprünglichen Bedeutung zu belegen, nämlich Männerhaus<sup>6</sup>). In der Schilderung des Dosiadas von den kretischen Syssitien (bei Athen, 4, p. 143 B) heißt es: εἰοῦ δὶ πεκτεχοῦ κετὰ τὴν Κρήτην οἶκοι δέο τεἰς ονοδιτίας, ἐν τὸν μὲν κελοῦσιν ἀνθοείον, τὸν δὶ ἄλλον, ἐν δὸ

- Χειτορίι, Resp. lac. 15, 4 όπως δὲ καὶ οἱ βασιλεῖς ἔξω σκηνοῖεν, σκηνήν είτοῖς δημοσίαν ἀπίδειζε.
  - 2) Die Stellen sind gesammelt von Bielschowsky a. a. O. S. 13,
- Dadurch erklart sich der auffällige zweimal bei Xenophon, Kyrupäd,
   3.1 und 4, 2, 31, vorkommende Gebrauch des Wortes σzηνή für Gelage, Mahlzeit, Proviant.
- 4) Herodot 1, 65 tā iz tūr πόλιμος ἔχοντε, irequotiez zei τρηχάδες καὶ συσείταε --- ἔστησε Αικούργος. Polyan 2, 3, 11 Αικκθαμόνιοι μὰν οὖν κατὰ λόχους κεὶ μόρες καὶ irequotiez κεὶ συσείταε στηκούργονες ἔμεθεν τὸ πλήθος τῶν ἐναλούδιον. 2, 1, 15 περικθμαστ ἐν τείς νεἦν ἀνὰ τὰς στηβάδας καὶ τὰ συσείταε. Die übrigen Stellen, welche die Bedeutung der Syssitien für die Heeresorganisation bekengen 8, bei Bielschowsky a, a, O, 8, 32 ff.
- 5) Aristot, Pol. 2, 7, 3; Strabon 10 p. 482; Plut, Apoplith, lac. p. 218 D; s. Bielschowsky a, a, O, S, 9f.
- 6) Das Alkmanfragment (fr. 37) i'r Guisonoir ûrdorior xwod deitrubresse laft beide Bedentungen zu.

τοὺς ζένους κοιμίζουσε, κοιμητήρισε προσωρομέσσως. Man darf wohl vermuten, daß das κοιμητήρισε einmal nicht nur für Fremde gedient hat.

Hieraus scheint es hervorzugehen, daß die Sitte des Zusammenwohnens und -schlafens der Männer einmal stärker ausgebildet gewesen ist. Daß es in Sparta Gebaude für die Syssitien gab, ist selbstverständlich, beweist also hier nichts. Sie heißen gewöhnlich quötrie<sup>1</sup>): vielleicht sollte der hier augedeutete Gesichtspunkt bei dem Etymologisieren des schwierigen Wortes in Betracht gezogen werden können.

Das Leben der Jüngeren war dem der Männer nachgebildet. So ist für den strengen Komment bei den gemeinschaftlichen Mahlen der Jüngeren der der Phiditien sicher vorbildlich gewesen, obgleich wir wenig davon erfahren. Unter den Jungen wird der Komment von dem Iran, der der Agele vorsteht, gehandhabt (vgl. o. S. 312f.); nach dem Mahl befiehlt er den einen zu singen, legt dem anderen eine Frage vor, die eine gescheite Antwort erheischt, um mit ihm die berühmte lakonische Schlagfertigkeit zu üben; wer fehlte, den bestrafte er. Mitunter waren die Älteren anwesend: sie mischten sich in das Tun des Iran nicht ein, aber nach dem Entfernen der Knaben mußte er ihnen Rechenschaft stehen (Plut. Dieselbe Schlagfertigkeit würzte die Unterhaltungen der Manner, auch ihre Syssitien hatten ihren Leiter. Da es in einem Auszug aus der Iczerrezi, molercie des Persaios bei Athen, 1 p. 140 E heißt: zei εθθύν τούν μέν εθπόφουν λημιοί είν ξπάιχλα -- - τοίν δ΄ απόφοιν ξπιτάττει χάλομον ή οτιβάδο ή φάλλο δάφνης φέρειν - - - καλ γάρ βντινα δεί πρώτον zereze $\hat{r}_0$ θει $\hat{r}_1$  δεέτερος  $\hat{r}_1$  έτι τον σχιμποδίου χειθή $\hat{r}_0$ θει, πέντε τοιεντε ποιούσιε είς επάιχλα, so setzt das einen rec ronvivii vorans, der Verstöße gegen den Komment bestrafte und die Leistungen für das Mahl verteilte, gerade wie es der Iran unter den Jungen machte. die Sitte, wie hier geschildert, im Verfall und dient hauptsächlich dazu, um einen reichen Nachtisch zu versehen. Dieser Vorsteher des Syssition hieß vermutlich zowodeirtz, ein sehr passender Name, dem wer Portionen zu verteilen hat, hat auch die Macht durch die übliche Verdoppelung der Portion jemanden besonders zu ehren. Es war ein hohes Ehrenamt: man nahm dazu die hervorragendsten Männer; Agesilaos hat in Asjen Lysandros dazu ernannt: Vorsteher des königlichen Syssition zu sein muß eine hohe Ehre gewesen sein, nur bei den unwissenden Ioniern konnte das für eine Schmälerung seines Ansehens gelten; das hat aber auch der schlaue Agesilaos berechnet?). Eine zweite Spur des Komments bei den

<sup>1)</sup> Z B Plut, Lyk. 26 ini teiz Gigar tai quaria.

<sup>2)</sup> Pollux 6, 34 βατι δέ καὶ παφὰ Ακκεδαφονίστε ἀχείς τις ὁ κορεωδαίτης. Plut., qu. spup., p. 644 Β. Ακκεδαφώνω δὶ κορεωδαίτες είχων αὐ τοὺς τεχίντας ἀλλὰ τοὺς πρώτως ἔνδρα, ὅστε καὶ Αὐσανδρος ἐπ' Αγησιέθωι τοὺ βασιλέως ἐν Ασία κορεωδαίτην ἀποδερθένα.

Phiditien überliefert Philochoros bei Athen. 14 p. 630 F zρατήσαντας Ιακοδαμονίους Μεσωρίων διὰ τὴν Τυρταίον στρατηγίαν ἐν ταῖς στρατιίαις έθως ποιήσασθαι, ἄν δειπνοποιήσανται καὶ παιανίσασιν, ἤδειν καθ ἵνα τὰ Τυρταίου ἐχοίντιν δὲ τὸν πολέμασχον καὶ ἀθλον διδόναι τὰ νικήσαντι κρίας; mur erscheint hier ein Polemarch als Leiter. Wie die Stabsoffiziere der Könige sich zu diesem Amt verhalten, ist sonst unklar,

Die kretischen Andreia weichen in Einzelheiten ab. Die den spartanischen Syssitien entsprechenden kleineren Abteilungen trugen auf Kreta den homerischen Namen ¿raigeiai, auf welche jedoch auch die Benennung ανδρεία übertragen wurde¹). Das Wort erscheint im Eide der Drerier²) und im Gesetz von Gortyn 10, 37ff., wo vorgeschrieben wird, daß der Adoptivvater nach der Adoption seine Hetärie mit einem Opfertier und einer Kanne Wein beschenken soll. ἀπέτειμου wurde der Freie genannt, der zu einer Hetärie nicht gehörte<sup>3</sup>); vgl. zuletzt die Hesvehglosse; *Erea*ostoc Zeve er Konta. Während aber in Sparta jedes Sysskenion sein Gebände hatte, speisten die kretischen Hetärien in einem Gebände zusammen, dem årdgetor4), wo jede ihren besonderen Tisch hatte. Daneben gab es auch ein Schlafhaus, wo in historischer Zeit wohl nur Fremde schliefen<sup>5</sup>). In Sparta wurden die Kosten der Phiditien durch Beiträge der Teilnehmer bestritten, wer diese nicht liefern konnte, schied demnach Auf Kreta wurden die Teilnehmer auf öffentliche Kosten gespeist. Aristoteles Pol. 2, 19 berichtet, daß von den Abgaben der Hörigen ein Teil den Syssitien zugewiesen wurde, so daß alle, Weiber, Kinder und Männer, aus öffentlichen Mitteln unterhalten wurden. Dosiadas a. a. O. berichtet aus Lyttos, daß ein jeder den Zehnten zu den Syssitien lieferte, außerdem zahlten die Sklaven dazu eine Kopfsteuer von einer äginetischen Drachme. So wurde erreicht, was Ephoros a. a. O. als den Zweck der Syssitien bezeichnet, daß der Arme gleichen Teil mit den Reichen hatte<sup>6</sup>).

Zu den Syssitien wurden mitunter auch die Knaben und die Jünglinge zugelassen, damit sie durch das Anhören der Reden der Älteren in

- Dosiadas bei Athen, 1 p. 143 Β δη' μητεα δ' οἱ πολίτει πάττες παθ' έταιμίνες παλοί οι δε τείτες ἀπθρεῖα.
- 2)  $SIG^{(2)}$ 163 Z. 121 teiz ŝteagelemar δασσάσθων τείz ĉy πόλει, namlich die Strafgelder.
- 3) Das Wort kemmt im Gesetz von Gortyn dreimal vor; Wachsmuth vermutet a. a. O. 8, 292 auf Pollux gestutzt, das es einen Fremden oder Metoken bezeichne; das wird richtig sein, da die Kreter nicht wie die Spartaner durch Armut um die Teilnahme an den Syssitien verlustig gingen.
- 1) Kretisch ἀrδφήσε; im Vertrag zwischen Olns und Latos 8GDI 5075 Z. 4, und in dem zwischen Hierapytna und Priansos 8GDI 5040 Z. 37.
  - 5) Dosiadas a, o, S, 316f. a, O,
- 6) Leider kennen wir die altmakedonischen Verhältnisse zu weuig, sonst wurde sich vielleicht in den Iteigen des Königs ein ahnlicher Rest alterer Zustande wiederfinden.

politischen Dingen, in spartanischer Sitte und in Jakonischen Scherzworten erzogen wurden). Das ist alter Brauch, mur wie alles ins Erzieherische überführt. Auf Kreta ist dies dahin entwickelt worden, daß die kleinen Knaben in die Syssitien aufgenommen sind?). So war es auch bei den gemeinschaftlichen Mahlen der homerischen Gesellschaft (s. u. S. 325). Bei dem Tode Hektors malt Andromache in Verzweiflung das klägliche Los aus, das Astvanax erwartet, X 192 ff. Bedürftig wird er zu den Speisegenossen seines Vaters gehen, den einen am Mantel, den andern am Chiton zupfend; jemand wird ihm mitleidig ein Näpfehen reichen, das die Lippen, aber nicht den Gaumen netzt: ein Junge, dessen Eltern leben, wird ihn mit Schlägen und Scheltworten von der Mahlzeit wegjagen: "geh weg, dein Vater ißt nicht mit uns!" Die Kreter sind menschlicher gewesen, sie gaben den Vaterlosen den gleichen Anteil mit den anderen, Die Anwesenheit der Jungen an den gemeinsamen Mahlen der Älteren wird eins der mächtigsten Mittel gewesen sein, um sie in das Treiben und die Sitten der Älteren einzuführen; in Sparta ist das durch eine methodische Erziehung durch die nächste Stufe der Altersklassen nicht abgeschafft aber ergänzt worden.

ParaBelen zu den Stuten, die ein Spartaner von seiner Kindheit ab durchlaufen mußte, und zu dem Zusammenleben der Männer gibt es in Hülle und Fülle. Hier können nur die allgemeinen Grundzüge und einige Beispiele gegeben werden, für weiteres sei ein für allemal auf das grundlegende Werk von Schurtz hingewiesen<sup>3</sup>).

Selbstverständlich bleibt der kleine Knabe in den ersten Jahren unter der Obhut der Mutter, muß aber einmal das kindische Treiben lassen und sich zu den anderen Männern gesellen; die natürliche Grenzscheide bildet die anfangende Pubertät. Das ist die natürliche Grundlage, daraus ist das bei den Naturvölkern gewöhnliche Bündnis der Männer entwickelt, das alle erwachsenen Männer unnfaßt und seine Riten und Einrichtungen Franen und Kindern streng verheimlicht. So wird der Übergang vom Frauen- zum Männerlager der bedeutsamste Wendepunkt in dem Leben des Menschen und wird durch große Zeremonien gefeiert. Die Jünglings- oder Männerweihe bezweckt, teils die Jünglinge von Kindern und Frauen streng abzusondern, teils sie in die Überlieferungen und

<sup>(1)</sup> Plut, Lyk, 12 von den Knaben; Xenoph, Resp. lac 5 von den Epheben.

Vgl. o. 8, 314; Strabon 10 p. 483 (Ephoros); Athen. 1 p. 113 C (Dosiadas and Pyrgron).

<sup>3)</sup> H. Schurtz, Altersklassen und M\u00e4nnerbinde. Eine gute und bequeme Zusammenstellung hierher gehoriger Fragen gibt das amerikanische Werk H. Webster, Primitive Surit Swieties, New York 1908. Eine kurze Skizze in meiner Primitiven Relujion (Religionsgeschichtliche Volksbieher, herausgeg, von Schiele, III. Reihe, Heit 3 11) S. 97ff.

Bräuche des Stammes einzuführen. Die Männerweihe wird dabei oft, wie bei den Australiern und Indianern u. a., zu weitläufigen und eindrucksvollen Zeremonien mit religiösem Gehalt ausgestaltet. Gewöhnlich nimmt aber der Jüngling nicht sogleich mit dem Eintritt in das mannbare Alter und in den Männerbund eine Frau und begründet einen Hausstand; es entsteht so eine Unterabteilung im Männerbund, der Bund der unverheirateten Jünglinge, der immer fest zusammenhält und dessen Spuren bis in die moderne Zivilisation hineinreichen; die Jünglinge werden eben nicht durch die Sorgen um Kinder und Hausstand von dem gesellschaftlichen Leben weggezogen. Andrerseits soll die Männerweihe die Jungen in die Pflichten des Mannes und die Bräuche des Stammes ein-Dadurch entsteht leicht eine besondere Zeit der Vorbereitung, während der sie in Abgeschiedenheit, im Walde oder in einem besonderen Hause leben. Wo auf kriegerische Eigenschaften Wert gelegt wird, gehört zur Vorbereitung das standhafte Aushalten von körperlichen Schmerzen oder auch die Tötung eines Menschen. Als bleibende Zeichen der Männerweihe sind Verstümmelungen des Körpers. Beschneidung, Zahnausschlagen usw, weit verbreitet.

Das sind die primitivsten Grundzüge: weitere Entwicklungen führen zu feineren Unterschieden und passen das System verschiedenen Umständen an. Unter den Australiern sind mehrere Altersklassen gewöhnlich; jede von ihnen wird durch besondere Zeremonien eingeweiht. Stamme gibt es drei Klassen: die erste wird mit vierzehn Jahren, d. h. der Pubertät, erreicht, die zweite führt mit zwanzig die Erlaubnis zu heiraten mit sich. Anderswo finden sich fünf Klassen - die vierte bei zwanzig Jahren bezeichnete die volle Männlichkeit, die fünfte wurde erst gewonnen, wenn die grauen Haare zu erscheinen begannen — oder sogar sechs. Die Folge ist, daß die erste Klasse stark vorgeschoben wird und lange vor die Pubertät fällt; bei einem Stamme wird die erste Weihezeremonie schon zwischen fünf und zehn Jahren vorgenommen, bei einem anderen wird der Knabe gewöhnlich in einem Alter von fünf Jahren einem der unverheirateten Jünglinge übergeben. So fängt die Vorbereitung schon im frühen Kindesalter an. Bei einigen kriegerischen afrikanischen Stämmen werden die Altersklassen für die militärische Organisation verwendet. Bei den gefürchteten Massai in Ostafrika leben die Knaben bis zu sechzehn Jahren bei den Eltern, erhalten aber einigen Unterricht im Speerschwingen n. a.; darauf begeben sie sich in den Kriegerkraal, wo sie Raubzügen obliegen und mit den jungen Mädchen ein ungebundenes Leben führen: erhält der Krieger ein Kind, so scheidet er aus dem Jünglingsbund aus und heiratet; gewöhnlich geschieht dies um die dreißig. Ein noch durchgeführteres System begegnet in Wadai. Unter den Knaben gibt es zwei Klassen; die älteren leben gemeinsam in der Schule und besuchen das Haus mir, nm zu speisen. Für jede der drei Männerklassen gibt es ein öffentliches Haus. Die jüngste Klasse, welche die Jahre 18 bis 25 umfaßt, soll in dem gemeinsamen Hause schlafen; die Männer von 25 bis 50 Jahren bilden die zweite Klasse; sie gehen abends in die Wohnhütten, alle Männer speisen aber in den gemeinsamen Häusern. wobei die Jüngeren die Älteren bedienen. Die zweite Klasse hält Besprechungen ab über Kriegsunternehmungen, öffentliche Arbeiten u. a.: der hanptsächliche Einfluß liegt aber bei den alten, mehr als fünfzigjährigen Männern, welche die Gemeindeangelegenheiten leiten und über die offentliche Moral und das Recht wachen, Unter den Indianern Amerikas fängt die Stufenleiter der Altersklassen schon in der Kindheit an und setzt sich durch viele, sogar bis zu zehn Klassen, bis in das hohe Alter fort. Mitunter befinden sich in den jüngeren Klassen ältere Männer. die wohl als Aufseher und Lehrer dienen. Die Altersklassen unterliegen aber einer Umwandlung zu geschlossenen Bünden und Tanzgesellschaften. indem der Eintritt olt von gewissen Zahlungen u. a. abhängig gemacht worden ist, so daß die Klassen nicht wie echte Altersklassen alle Mitglieder des Stammes umfassen. Diese Wandlung der Altersklassen in Geheimbünde oder Klubs ist übrigens eine weitverbreitete Erscheinung, die für unseren Zweck nicht von Interesse ist.

Zu bemerken ist dagegen eine andere Umwandlung der Altersklassen, in Gefolgschaften der Häuptlingssöhne. Bei den Hereros z. B. gelten die zugleich Beschnittenen, d. h. eine Altersklasse, auf das Leben für eng verbundene Freunde. Bei vielen Völkern, z. B. den Kaffern, wird daher diese Männerweihezeremonie oft längere Zeit aufgeschoben, bis ein Sohn eines Häuptlings herangewachsen ist: die zugleich mit ihm Beschnittenen bilden nunmehr seine Gefolgschaft. Das hat ein Anologon auf Kreta, wo die Söhne der angesehenen und mächtigen Männer die Agelat der Epheben um sich sammelten b.

Schon bei den Australiern, die sich durch die Errichtung einer Wohnung zu schützen nicht gelernt haben, haben die unverheirateten

<sup>1)</sup> Bei den Albanesen, deren Sitten in vielem auffallend an die altesten grochtschen erinnern, bestehen noch Altersklassen in einer Umbildung. Jeder Knabe halt sich zu einem gewissen Kreis von Altersgenossen, welcher gegen außen fest zusammenhalt und seine Mitglieder gegen Beleidigungen Fremder schutzt. Diese wirklichen Altersklassen geben den Anlaß zu Bildung von Genossenschaften von etwa 25–30 Mitgliedern gleichen Alters und gleichen Bernfes. Durch die Deponierung einer Summe erhalt die Gesellschaft eine feste Organisation, hat eine Kasse und einen Aufwarter, halt auch gemeinsame Mahle ab. Das Gesellschaftsband ist sehr stark; die Genossen stehen fest zusammen und halten sich zu gegenseitiger Hulfe und Verteidigung in jeder Lage des Lebens verpflichtet. Sie sind in der Regel von langer Dauer und losen sieh oft erst auf, wenn die Mitglieder über 50 Juhre sind. J. G. v. Hahn, Alban, Stud. I. 168.

dünglinge einen besonderen Lagerplatz. Aus dieser räumlichen Abtrennung der Altersklassen ist bei höherer Kultur das Männerhaus entstanden, das wieder eine weltverbreitete Einrichtung ist<sup>1</sup>). gibt es der Umbildungen viele, welche denen der Altersklassen parallel laufen: oft wird das Männerhaus in das Klubhaus eines Geheimbundes verwandelt, wobei nicht selten die Festmahlzeiten zur Hauptsache werden, Die Grundzüge gebe ich mit den Worten Schartz's S. 293. "Das typische Männer- oder Junggesellenhaus kann als ein Gebände bezeichnet werden, in dem sich die mannbar gewordenen, aber noch nicht verheirateten Jünglinge aufhalten. Hier kochen sie ihre Mahlzeit, hier arbeiten und spielen sie, hier ist nachts ihre Schlafstelle. Die verheirateten Männer dagegen bewohnen mit Weibern und Kindern einzelne, in der Regel weit kleinere Häuser: Frauen und Kindern ist der Zutritt zu den Junggesellenhäusern in den meisten Fällen ganz versagt: wohl aber sind die mannbaren Mädchen hier willkommen und huldigen mit den Bewohnern des Hanses der freien Liebe". Das ist eine typische und erschöpfende Beschreibung, obgleich die Einzelfälle mannigfach variieren. Es liegt in der Natur der Dinge, daß der Mann auch im gereifteren Alter an der Stätte festhält, wo er als Jüngling sein Treiben gehabt hat. "So entsteht der Branch, daß alle erwachsenen Männer im Männerhause verkehren, ja, es kommt soweit, daß selbst die Verheirateten die meisten Nächte dort verbringen und der Fran somit das Familienhänschen ganz überlassen". (S. 205). Weiter ist zu bemerken, daß die Fremden, die auf Besuch kommen in dem Männerhaus bewirtet werden und Unterkunft finden. So standen in dem kretischen Andreion zuvorderst in der Reihe die beiden Tische der Gastfreunde und das Schlafhaus diente ihnen zur Unterkunft. Ein paar wichtige Variationen aus Afrika sind oben erwähnt: In Wadai hatte jede Altersklasse ihr Hans, und bei den Massai tritt an die Stelle des Junggesellenhauses das Dorf der unverheirateten Krieger.

Beispiele könnten massenhaft vorgelegt werden, doch verbietet es der Raum; dennoch dürfte die auffallende Ähnlichkeit mit den spartanischkietischen Einrichtungen einleuchten. Es sollen nur mit wenigen Worten die für Sparta eigentümlichen Abweichungen und ihre Gründe berührt werden. Der Zweck der Organisation ist die Erziehung zu kriegerischer Tüchtigkeit; dazu sind die Altersklassen gut geeignet und werden auch sonst dazu gebraucht. Die vorhergehende Untersuchung hat erwiesen, daß diejenige Klasse, die sonst bis zu dem wehrpflichtigen 20. Jahre hinaufgeführt zu werden pflegt, nach der Epoche der eintretenden Mannbarkeit in zwei zerlegt war, die der Knaben vom 7. bis zum 15. und die der Iranes vom 15. bis einschließlich dem 20. Jahre. Ein Einschnitt ist auch bei dem 30. Jahre zu machen, obgleich ich diese Klasse nicht Iranes be-

<sup>1)</sup> Lehrreich ist die von Schurtz am Ende seines Buches beigegebene Karte.

nennen und ihr das Vollbürgertum absprechen kann. Ihre Besonderheit besteht darin, daß sie die in erster Linie Wehrpflichtigen umfaßt, die noch gemeinschaftlicher Lebensführung unterliegen, das eigene Haus nicht bewohnen und in den Staatsangelegenheiten, wenn nicht rechtlich, so doch tatsächlich wenig zu sagen haben. Die Aufnahme in die vorbereitende Klasse mit dem 7. Jahre, der Einschnitt bei der Mannbarkeit, der Eintritt in die Klasse der jungen Krieger um die Zwanziger entsprechen völlig den natürlichen Abstufungen der Altersklassen; ebenso in einem kriegerischen Staate die Absonderung der jungen Krieger zwischen 20 und 30 Jahren und die Überlassung der politischen Tätigkeit an die äfteren Männer, die wenigsten z. T. dem Zwang des Zusammenlebens entbunden sind. Die weitere Ausgestaltung der Altersklassen beruht auf dem Bedürfnis des Unterrichts, daher sind die Knaben in Jahresklassen aufgeteilt; im Ephebenalter scheinen diese, wenigstens nach unserer Überlieferung zu urteilen, nicht mehr so scharf geschieden Aus dem Bedürfnis des Unterrichts erklärt sich, daß den Knabenklassen francs als Leiter gesetzt sind und daß die ganze Agoge der Oberaufsicht der Älteren unterstellt ist. Das hat auch zu der Einrichtung Anlaß gegeben, die sich am meisten von denen der Naturvölker ablieht, den von Plutarch Agelai genannten Speise- und Schlafgenossenschaften der Jüngeren, wo Mitglieder verschiedenen Alters unter der Anfsicht eines zwanzigjährigen frans vereinigt waren, austatt daß iede Altersklasse auch in dieser Beziehung eine Einheit bildete. hierzu liegt in dem Verhältnis, das schon auf der frühesten Stufe bei der Jünglingsweihe auftritt und bei der Spezialisierung der Altersklassen nicht abhanden kommt: daß die Älteren den Jüngeren Unterricht nicht zum mindesten durch das Beispiel geben. Mitunter tritt das in der Form auf, daß die Knaben zum Männerhaus zugelassen werden, wo sie dann oft die Älteren bedienen. Nur in dieser Form erscheint die Klasse der jüngeren Knaben auf Kreta, auch in Sparta kamen die Knaben zuweilen in die Sysskenien, um durch Beispiele die gute Sitte und politische Weisheit einzuholen. Aber die Spartaner haben das Prinzip virtuos ausgenützt: in richtiger Erkenntnis der psychologischen Tatsache, daß die Jungen weit mehr als zu den Erwachsenen zu den etwas älteren Genossen aufblicken und sich nach dem Beispiel dieser bilden, haben sie die Erziehung der Knaben im Einzelnen den Iranes überlassen; diese blicken aber zu der Klasse der jungen Krieger und diese zu den Älteren auf, so daß die ganze Stufenleiter der Altersklassen in den Dienst der Erziehung gestellt ist. Das Durchführen dieses Prinzipes fordert aber ein Durchbrechen der engeren Grenzen der Altersklassen; daher sind nach dem Vorbild der Sysskenien die kleinen Genossenschaften von Knaben und Jünglingen unter der Leitung eines Iran gebildet. Daß dies eine

durch die genannten Motive veranlaßte Neuerung ist, erhellt daraus, daß Kreta dies System nicht kennt.

Eins fehlt aber, soweit wir wissen, in Sparta, das bei den primitiven Völkern der Kernpunkt ist und bei den etwas Vorgerückteren noch eine große Rolle spielt, die Männer- oder Jünglingsweihe. Daß die Geißelung der Knaben an dem Altar der Orthia eine solche sei, ist zwar eine verbreitete Annahme, die sich auf die schmerzvollen Proben stützt, die viele Völker, besonders die Indianer, die Jünglinge bei dieser Weihe auf sieh nehmen lassen. Aber Anton Thomsen hat unter allgemeiner Zustimmung dargelegt, daß diese ein Fruchtbarkeitsritus ist, der ins Pädagogische hinübergezogen ist<sup>4</sup>). Die Jünglingsweihe, die mit ihren krassen Bräuchen und rohen Verstümmelungen auf das primitive Gemüt den tiefsten Eindruck macht, muß bei steigender geistiger Entwickelung in der allgemeinen Schätzung sinken; auch paßt in ein für erzieherische Zwecke wohlorganisiertes System, wo in steter Reihenfolge die eine Altersklasse die andere aufnimmt, bis das volle Mannesalter erreicht ist, eine solche der Pubertätszeit gehörende und auf die größte Spannung in kurzer Zeit berechnete Zeremonie nicht mehr hinein. Die Spartaner haben also die Jünglingsweihe fallen lassen, wenn sie sie einmal besessen haben.

Der sichtbare Ausdruck des Männerbundes, das Männerhans, begegnet auf Kreta aber nur noch als Speischaus der Männer; wir haben aber vermuten dürfen, daß das Schlafhaus einmal nicht nur Fremden Unterkunft gewährt hat. Wo die Agelai der Epheben hausten, wird nicht überliefert. In Sparta ist wie bei den Massai, und aus demselben Grunde, das Männerhaus in kleine Zeltgenossenschaften, wie sie für Kriegszüge geeignet sind, zerlegt; das ist aus militärischen Rücksichten auch im Frieden beibehalten. Sparta glich einem Heerlager im buchstäblichen Sinne, da alle Buden der Sysskenien zusammen an dem hyakinthischen Weg lagen?). Daß die älteren Männer dort nur speisten, eitspricht dem, was über die Männerhäuser sonst bekannt ist. Daß aber das Zusammenleben der jungen Männer sich hier auch nach der Heirat fortsetzte, wird bei der Besprechung der Eheverhältnisse seine Erklärung linden.

Wo es Altersklassen und Männerbünde gibt, linden sie oft auch unter dem weibliehen Geschlecht eine Nachahmung: immer sind aber

<sup>1)</sup> Arch. f. Religionswiss, 9 (1996) 397 ff.; vgl. meine Griech. Feste 191 ff. ber Versuch von Miss Harrison Annual 15 S. 308 ff., die kretischen Zagreusmysterien als den Niederschlag einer alten Weihezeremonie darzustellen, ist auch nicht überzeugend; jedenfalls stehen sie in keiner Verbindung mit der kretischen Erziehung.

<sup>2)</sup> Richtig bemerkt von Bielschowsky a. a. O. S. 22f.

die Weiberbünde nur ein schwacher und wenig bedeutsamer Abglanz der männlichen. So war es auch in Sparta. Zwar sind Altersklassen der Mädehen in Sparta nicht bezeugt, sie müssen aber bestanden haben, da die Mädehen wie die Jungen übten und turnten. Dem Übertragen des Systems auf das weibliche Geschlecht ist es wohl zu danken, daß die Spartanerinnen erst bei völliger körperlicher Entwickelung in die Ehe eintraten.

Die Spuren der Altersklassen und der Syssitien lassen sich auch bei anderen griechischen Stämmen nachweisen. Für die Altersklassen hat es kein Geringerer als Usener getan<sup>4</sup>). Die athenische, später ganz staatlich geordnete Ephebie sowie ähnliche Verbände, die vielerorts bekannt sind<sup>2</sup>), ruhen auf alter Grundlage, eben den primitiven Altersklassen, wie Usener a. a. O. in einem auf das Werk von Sehnrtz ansdrücklich verweisenden Zusatz betont; die Spuren ähnlicher Verbände in der altrömischen Welt und in Deutschland schildert er ausführlicher. Inwieweit die Altersklassen, die später für den Schulzweck gebraucht worden sind, auf urspringliche Altersklassen zurückgehen<sup>3</sup>), ist zweifelhaft; die Altersklassen stellen sich auf der Schule von selbst ein.

Die Spuren gemeinschaftlicher Mahlzeiten in der homerischen Gesellschaft hat G. Finsler richtig gewürdigt<sup>4</sup>). Mit den Einladungen, welche die Könige ergehen lassen, dürfen die Mahle nicht verwechselt werden, bei denen die Vornehmen auf allgemeine Kosten schmausen und der König eine größere Portion erhält<sup>5</sup>). Die Teilnehmer au einer solchen Mahlzeit heißen irreigen und pflegen auch im Kampf zusammenzuhalten, wie die Sysskenien auf Kreta irreigeten genannt wurden; sie umfaßten vielleicht ursprünglich Gleichaltrige. Bei Homer sind diese Mahle ein Vorrecht des Adels und nicht mehr regelmäßige Sitte, sie sind aber wertvoll als Zengnisse dafür, daß die Sitte, die in Sparta zu den Phiditien ausgebildet worden ist, einmal eine größere Verbreitung unter den Stämmen Griechenlands gehabt hat.

#### II. Die Eheverhältnisse.

Noch auffallender, besonders für ein indo-germanisches Volk, wo sonst Monogamie und Vaterrecht streng durchgeführt zu sein pflegen, sind die spartanischen Eheverhältnisse. In den gewöhnlichen Darstellungen

- Usener, Anfsütze und Vorträge, besonders S. 122 f.
- Vollstandige Zusammenstellung bei F. Poland, Gesch, des grirch, Vereinswesens S, 88ff.
  - 3) Z. B. 816° 524 четбег, бұлда кефтераг, шаап, превзічтераг.
  - N. Jahrb, f. klass Altertion 17 (1996) 313 ff.
- 5)  $\lambda$  484 ff. Å 492 ff. I 257 ff. P 248 ff. Vielleicht schließt man mit Recht aus Plat. de leg.p. 656 B. daß diese Syssitien sich noch langer in Ionien gehalten haben

pflegen sie mit leiser Hand übergangen und einige von den Quellen näher präzisierte Eigentümlichkeiten durch das Bestreben erklärt zu werden, auch das Hervorbringen von Nachwuchs im Interesse des Staates zu regeln. In diesem Sinne haben sehon die Alten, weil sie garnicht anders konnten, spartanische Sitten gedeutet. Plutarch, dessen Angaben durch andere Quellen bestätigt werden, berichtet, daß, wenn ein älterer Mann mit einer jungen Fran verheiratet war, er einen jungen Mann zu ihr führen durfte, um Nachwachs zu erzielen, und daß, wenn jemand ein braver Mann mit schönen Nachkommen, wird gesagt -- von dem Reiz einer verheirateten Frau ergriffen wurde, er mit der Erlaubnis ihres Mannes ihre Liebe genießen durfte<sup>1</sup>). Wenn man den engenischen Gesichtspunkt, um ein sehr modernes Wort zu branchen, beiseite läßt, so bleibt die Tatsache übrig, daß die Frau mit Einwilligung des Mannes Umgang mit einem anderen Mann pflegen konnte, daß aber die ans dieser Verbindung geborenen Kinder als die des Gatten gerechnet wurden. Jener Gesichtspunkt hat keine Berechtigung: die Überlieferung über die Laxheit der sexuellen Beziehungen in Sparta ist erdrückend, wenn man nur die Quellstellen ernstlich ins Auge Taßt. Besser als lange Erörterungen erhellt eine von Plutarch a. a. O. erzählte Anekdote den Zustand. Fremdling fragte einmal einen alten Spartiaten, Geradas bei Namen, wie es in Sparta dem Ehebrecher erging. Das gibt es nicht bei uns, war die Antwort. Der Fremde, der das nicht recht verstanden haben zu können scheint, bestand auf die Frage: Wenn doch jemand — - --? Er wird, lautete die Antwort, als Buße einen großen Stier aufstellen, der

Plut, Apophth. lac. p. 242 B. Lyk. 45, Xenoph. Resp. lac. 1, 7f. Xenophon sagt zwar, daß dies geschehen konnte, wenn der Gatte sich mit seiner Fran nicht verbinden wollte: Plutarch läßt ganz sicher mit Recht auch diese Einschränkung weg. — Daß die spartanischen Einrichtungen in den philosophischen Erorterungen über den besten Staat schon fruh (von dem Ende des 5. Jahrhunderts an) eine große Rolle gespielt haben und daß zu diesem Zweck viel an ilmen herumgedeutelt worden ist, ist wohlbekannt. Doch lehnen sich diese Spekulationen an die bestehenden Verhaltuisse an — oh "lykurgisch" oder nicht. bedontet hier nichts -- ; daß aber in dieser frühen Zeit, als der Trug wegen der allgemeinen Kenntnis der Verhaltnisse gleich entdeckt werden mußte, etwas geradezu hinzugeschwindelt sei, ist nicht glaubhaft. A. Thierfelder in seiner verdienstvollen Besprechung von E. Kessler, Plutarchs Leben des Lykurg, Workenschr, f. klass, Phil. 1912, S. 318 scheint anzunehmen, daß die Weibergemeinschaft, die nur von Xenophon und Plutarch erwähnt wird, aus der Sitte der Polyandrie herausgesponnen ist. Aber dazu hängt sie zu eng mit den übrigen spartanischen Einrichtungen zusammen und stimmt zu gut mit der sonstigen Überlieferung. Die Philosophen sind in diesem Punkte wie sonst sicher von den bestehenden Verhältnissen angeregt worden und haben vorhandene Ausatze weiter herausgebildet. Daß die sozialpolitische Tendeuz, die diese Sitte aufgegriffen hat, sich in unseren vornehmsten Quellen stark geltend macht, darf man freilich nicht vergessen.

den Kopf über den Taygetos hervorreckt und aus dem Eurotas trinkt. Das wurde dem Frager zu stark, und er wendete ein: Wie kann es einen so großen Stier geben? Sagte der alte Spartiate: Wie kann es in Sparta einen Ehebrecher geben? Die Anekdote ist ein Stück volkstümlichen Witzes, aber deshalb um so wertvoller. Der Sens-moral ist, daß es keinen Ehebrecher in Sparta gab, nicht weil seine Weiber so tugendhaft waren, sondern weil etwas, das Ehebruch genannt werden konnte, dort nicht existierte

Die Weitherzigkeit der spartanischen Frauen hat in einer sprichwörtlichen Redensart Ausdruck gefunden. Fremden gefällig zu sein heißt "die lakonische Weise"; die Glosse fügt als Erklärung hinzu, daß die Spartaner ihre Frauen gar nicht bewachten<sup>4</sup>). Das ist gut attisch gedacht.

Einige geschichtlich bekannte Fälle zeigen, daß, was sonst ein Kanitalverbrechen war, in Sparta ohne weiteres vor sich gehen konnte. Herodot 5, 39 ff. erzählt. daß König Anaximandros, der in kinderloser Ehe mit seiner Nichte lebte, dem Gebot der Ephoren sieh von ihr zu trennen zu gehorchen weigerte, weil er sie liebte. Auf ihre Mahnung nahm er aber dann zu der ersten eine zweite Frau hinzu, welche Mutter des Kleomenes wurde; mit der ersten hat er darauf drei Söhne gezeugt; sie wurden alle mit Ausnahme des früh geendeten Dorieus Könige. Herodots Zusatz, daß er, indem er zwei Frauen und zwei Hausstände hatte, gegen spartanische Sitte handelte, bezweifelt Ed. Meyer mit Recht?). Auch sonst sind in den spartanischen Königshäusern Ehegeschichten vorgekommen, die in einer andern Gesellschaft ummöglich gewesen wären. König Ariston hatte zwei Frauen, ob auf einmal, ist bei der Kürze des Ausdrucks nicht zu entscheiden3). Er war aber in die Frau seines besten Freundes Agetos verliebt. Auf seine Aufforderung leisteten er und sein Freund einander den Eid, daß sie einander als Freundesgeschenk das geben sollten, was von dem Besitztum des einen der andere erwählte. Darauf hat der nichts Böses ahnende Agetos dem König seine Frau übergeben müssen, wobei dieser jedoch die frühere Gemahlin wegschickte. Die neue Königin gebar, ehe der zehnte Monat gekommen war, den künftigen König Demaratos, welchen Kleomenes mit Benutzung dieser Geschichte hat absetzen können, natürlich weil er nicht königlichen Blutes war. Die Rede ging, daß ein Eselhirt sein wirklicher Vater sei; Ariston selbst soll mit einem Eide die Vaterschaft verneint haben. Da Demaratos seine Mutter um Auskunft fragte, hat sie den Heros Astrabakos, dessen Heroon vor der Tür stand, als den Vater angegeben. Also

Hesych, Suidas, Photius s. v. Accoracór toóxor tó negígire lextôs tots sírois "geore yão quiátious Aécores tês precises."

<sup>2)</sup> Herodot 5, 10; Ed. Meyer, Gesch. des Alt. 2 § 59 A.

<sup>3)</sup> Das meint Schomann, Griech, Altert, 4 I S, 273; Herodot 6, 61f.

wagte anch sie nicht seine echte Geburt zu behaupten: doch war er vorerst anstandslos als König anerkannt worden. Selbst hat er dem Leotychidas, der nach ihm König wurde, die versprochene Frau weggeranbt und behalten, was den Grund zu den Intriguen, durch die er gestürzt wurde, bildete. Noch später, zur Zeit des Pyrrhos, hatte Chilonis, die Frau des Kleonymos, der bei Besetzung des Thrones für Areus übergangen war, ein offenkundiges Verhältnis zu dem jungen Akrotatos, dem Sohne des Areus: Kleonymos soll deswegen Pyrrhos zu seinem Anfall auf Sparta veranlaßt haben: die Spartaner hatten wohl damals die gute Sitte und die Eifersucht kennen gelernt. Als Pyrrhos zurückgeschlagen war und Akrotatos, der sich im Streit sehr ausgezeichnet hatte, durch die Stadt ging, riefen die Leute ihm zu — ich muß die Worte griechisch hersetzen: αίχε, 'Ικρότατι, καὶ οίμε τὰν Χιλοντίδα 'μότον πατδας ἀγαθούς τῷ Σπάρτψ ποίκτ). Die Antfassung der Spartaner von sexuellen Dingen scheint sich nicht merkbar verfeinert zu haben.

Aristoteles hat die Freiheit der spartanischen Frauen gar nicht verstehen können; nach Pol. 2, 9 hat Lykurg ihre Zügellosigkeit und die Weiberherrschaft zu bändigen versucht, aber nicht vermocht, da die Frauen, während die Mäuner auf langen Feldzügen abwesend waren, auf eigene Fanst zu wirtschaften gewohnt waren. Dasselbe Thema kehrt in der Legende von den Partheniern wieder, deren geschichtlicher Inhalt deswegen vielleicht unterschätzt ist2). Der verschieden ausgeschmückte Kernpunkt ist, daß, da die Männer durch einen langen Krieg (mit Messene) fern von der Heimat zu weilen genötigt waren, ihre Frauen und die Jungfrauen sich mit Sklaven verbunden haben oder mit jungen Männern, die zu diesem Zweck von Zeit zu Zeit beurlanbt wurden, damit es der Stadt nicht an Nachwuchs mangele. (Die aus diesen Verbindungen entstammende zahlreiche Jugend. Parthenier genannt, habe, da sie zurückgesetzt wurde, eine Verschwörung geplant, wanderte aber, da der Anschlag anrüchig wurde, ans und gründete Tarent.) Unleugbar sind die spartanischen Sitten solche gewesen, daß so was in einem erschöpfenden Krieg, wo alle, die Waffen zu tragen vermochten, mitziehen mußten, denkbar ist. Sogar fast in unserer eigenen Zeit soll etwas ähnliches in Paraguay nach dem verödenden Krieg vorgekommen sein. Aber damit ist natürlich weder die Geschichtlichkeit des messenischen Krieges noch der Gründungssage von Tarent erwiesen; die Erinnerung an ein wirkliches Vorkommnis kann sich an eine Sage angeknüpft haben. Die Wortbedeutung legt es wirklich verlockend nahe, wie schon die Alten getan haben, das Wort έπεί reztor

t) Plut. Pyrrh. 26 u. 28.

<sup>2)</sup> Die Stellen bei Ed. Meyer a. a. O. § 306 A.; dazu die Exc. Valie, aus Polyb. 12, 6; Servius zur Äucis 2, 551 u. zu Georg. 4, 125 mit einer Variante, nach welcher die Geschichte in einem Krieg mit Athen passiert sei.

hierher zu ziehen, aber bei der Dürftigkeit und Unsicherheit der Überlieferung ist nichts Bestimmtes zu sagen<sup>1</sup>).

Der Tatsache, daß dem Spartaner so durch andere, in der Sage sogar durch Sklaven, Nachkommen erweckt werden konnten, entspricht andrerseits die Möglichkeit nicht Echtgebürtige in die Bürgerschaft auf-Mit der zunchmenden Erstarrung des Staates, durch die die Spartiaten immer mehr und mehr zu einer herrschenden Adelskaste wurden. ist diese Möglichkeit natürlich immer stärker, zuletzt ganz eingeschränkt worden. Die späte Notiz, daß jeder, der die spartanische Erziehung durchlaufen hatte. Bürger wurde, ist für die Frühzeit an und für sich nicht unglaubhaft<sup>2</sup>). Solche hießen u\(\delta\theta\right)ezez \) (u\(\delta\theta\right)ezez\). Diese werden in der Überlieferung als Sklavenkinder bezeichnet, die zusammen mit den spartanischen Knaben erzogen wurden, also die Agoge durchmachten3). Ein Mothax war Lysandros und nach Älian a. a. O. auch Kallikratidas und Gylippos. Diese Mothakes, denen Bürgerrecht und politische Laufbahn offen standen, werden nicht gewöhnliche Sklavenkinder gewesen sein, sondern mit Recht sieht man in ihnen Kinder, die den Spartiaten von Helotenfrauen geboren waren, und findet sie wieder in den rößer rör Σπαστηστών μάλα εὐειθείς τι καὶ τών ἐν τῆ πόλει καλών οὐκ ἄπειφοι. die Xenophon Hell, 5, 3, 9 als Teilnehmer an dem Zug gegen Olynth erwähnt. Wenn, wie angenommen wird, die Xuthiasbronze<sup>4</sup>) die Verfügung eines Spartiaten über sein im Tempel der Athena Alea zu Tegea deponiertes tield enthält, bietet sie noch ein Beispiel für die bevorzugte Stellung der Nothoi; sie werden an zweiter Stelle nach den echten Kindern aber vor den Verwandten als Erben erwähnt.

Bei dieser ganzen Art ist es nicht zu verwundern, daß eine spartanische Fran in Polyandrie leben konnte: drei, vier oder sogar mehrere Brüder begnügten sich mit einer Fran, die Kinder waren ihnen allen gemeinschaftlich<sup>5</sup>): es folgt, daß sie auch gemeinschaftlichen Hausstand und Besitz gehabt haben müssen.

Trotz aller Laxheit gab es doch keine Weibergemeinschaft in Sparta; es bestand die Ehe und zwar in der Form der Raubehe ohne Mitgift. Der Raub konnte sogar ein wirklicher und nicht nur ein formeller sein;

<sup>1)</sup> Es kommt auch in der Form i'atrræxtel vor. Timaios bei Diodor 8, 26 bezeichnet damit die Pathemer, die "Hinzugeborenen"; Hesych glossiert es argzonapten; Theopomp bei Athen, 6 p. 271 C hat es rationalisierend zu zufälligen Teilhehmern an den Syssition umgedeutet.

<sup>2)</sup> Alian Γ. H. 12.43 setzt nach der Erwähnung der μόθακε, hinzu ὁ δί στιχορήσε, τοίτο Ατκούργο, τοίε ξημείτασε τῆ τών παίδων ἀγωγῆ πολιτείας λοκονικής μετολογγάνει.

Die Stellen sieh bei Gilbert a. a. O. S. 37 A. 1; vgl. L. Weber, quass. lacon., Diss., Gottingen 1887, S. 296.

<sup>4)</sup> S. 310 A. 5. = 5) Polyb. Exc. Vat. 12, 6.

so hat Demaratos gehandelt. Die Hochzeitsriten sind altertümlich 1). Daß der junge Ehemann doch fortfuhr, zusammen mit seinen Altersgenossen zu leben, ist schon erwähnt; bisweilen soll die Verheimlichung der Ehe so lange gedauert haben, daß Kinder geboren wurden, ehe die Gatten einander bei Tageslicht gesehen hatten. Die bei den Neueren auftauchende Angabe, daß der Spartiate erst mit dem dreißigsten Jahre heiraten durfte, ist der Vorstellung entsprungen, daß er erst damals aus der Schule losgelassen wurde, und widerspricht dem Überlieferten<sup>2</sup>). Was hervorgehoben wird, ist, daß die Mädehen nicht im unreifen Alter heirateten, wie es vielfach in Griechenland Sitte war<sup>3</sup>). Es war die Pflicht jedes Bürgers zur rechten Zeit zu heiraten; anßer einer δίχη ἀγωμίου gab es eine δίχη ówczeniow zeż zezoganiow<sup>4</sup>). Hagestolze wurden durch Volksjustiz gebrandmarkt; die Gymnopädien durften sie nicht auschauen; an einem Wintertag mußten sie im bloßen Chiton auf dem Markt umhergehen und ein Spottlied auf sich selbst absingen; bei einem anderen Fest jagten die Frauen sie unter Schlägen um den Altar<sup>5</sup>). Sie waren der allgemeinen Verachtung preisgegeben<sup>6</sup>); alles das hat aber auf die Dauer nicht geholfen,

Über die kretischen Verhältnisse ist leider fast nur das schon oben Augedentete bekannt: es wird durch das Gesetz von Gortyn bestätigt 7). Die Kreter sind insofern moderner, als sie den Ehebruch mit Geldbußen in verschiedenen Abstufungen bestraften und die Mädchen schon mit zwölf Jahren heiraten konnten 8): altertümlicher aber darin, daß die Jünglinge, wenn sie die Agelai verließen, alle gleich heiraten mußten. Die Bräute blieben eine Zeit lang im väterlichen Hause oder, falls der Vater gestorben war, in dem des Bruders<sup>4)</sup>. Wenn Strabon den Aufenthalt der jungvermählten Frauen im väterlichen Haus durch ihre Jugendlichkeit und Unerfahrenheit erklärt, trifft das nicht ganz zu, denn auch anderswo in Griechen-

- Plut, Lyk. 15; vgl. Xenoph, Resp. lac. 1, 5; keine Mitgift Plut, Apophth. lac. p. 227 F; Alian V. H. 6, 6; Justin 3, 3. Zu den Hochzeitsgebrauchen vgl. Griech, Feste 8, 371 f.
- 2) Hes. Op. 696 hat wohl nachgeholfen; die bauerliche Weisheit Hesiods hat aber mit der waffenfrohen Gesellschaft Spartas nichts zu tun.
- 3) Xenoph, Resp. he 1,6 έτσεκε ἐν ἀχμαῖς τών σωμάτων τοὺς γάμους ποιεῖοθια: deutlisher Plut, a, a, O, ἐγάμουν δὲ δι' ἀρπαγῆς οὐ μικρὰς οὐδὲ ἀώρους πρὸς γύμον ἀλλὰ καὶ ἀκμαζούσες καὶ πεπτίρους.
  - 4) Pollux 3, 48; 8, 40.
  - 5) Plut. a. a. O.; Klearchos bei Athen, 14 p. 555 C.
  - 6) Vgl. die Anekdote von Derkyllidas bei Plutarch a. a. O.
  - 7) Strabon 10 p. 482; C. Wachsmuth a. a. O. S. 208 f.
  - 8) Gesetz von Gortyn 2, 20ff.; 12, 32ff.
- 9) Daraus erklärt sich die Bestimmung des gortynischen Gesetzes a. a. O., daß ein Ehebruch im Hause des Vaters oder des Bruders gleich sehwer wie in dem des Mannes bestraft und sogar an erster Stelle erwähnt wird. S. Wachsmuth a. a. O. S. 20 ff., der auch die Bestimmungen 8, 20 hierber zieht.

land heirateten die Mädehen mit zwölf Jahren, zogen aber in das Haus des Mannes ein. Der eheliche Umgang hatte schon angefangen, wie den Ehebruchsparagraphen zu entnehmen ist. Diese Trennung der jungen Gatten entspricht der spartanischen Sitte, nur ist sie unter verschiedenen Verhältnissen etwas verschieden ausgebildet. Auch kennen wir wenig von den näheren Umständen, z. B. ob der junge kretische Ehemann im väterlichen Hause wie seine Fran oder wie der Spartaner mit den Altersgenossen zusammen, oder wo die junge spartanische Fran lebte. Da sie im reiferen Alter heiratete, kommte sie gleich den Hausstand des Mannes unter ihre Obhut nehmen; daß sie es machte, ist aber nur Vermutung, keine Überlieferung. Wo die Gattin wohnt, ist kein wesentlicher Unterschied; die von den sozialen Ordnungen bedingte Hauptsache ist, daß die Ehegatten anfangs getrennt leben.

Für unseren Zweck ist es nicht nötig zu der lebhaft und ohne endgültige Entscheidung geführten Diskussion über den Ursprung der Ehe Stellung zu nehmen and die Theorien der Promiskuität, der Gruppenehe, des Mutterrechts u. a. einer Prüfung zu unterziehen; es genügt der Nachweis, daß die Verhältnisse, die wir in Sparta finden, allgemein unter primitiven Völkern wiederkehren. Eine Bemerkung muß aber hier hervorgehoben werden: Zwischen den Eheverhältnissen und der sozialen Organisation der Männer findet eine Abhängigkeit und Wechselwirkung statt<sup>1</sup>). Männerhaus und Familie sind einander auflösende Gegensätze, Damit hängt, wenigstens z. T., die Frage von dem Mutterrecht zusammen, Die Beliebtheit dieser zuerst von Bachofen ausführlich begründeten und in der letzten Zeit besonders von englischen Forschern gehuldigten Theorie beruht, glaube ich, auf einer Verwechselung der physischen und tatsächlichen Abhängigkeit des kleinen Kindes von der Mutter mit einer ihr zustehenden patria potistas. Unter den Tatsachen, womit man diese Annahme zu stützen versucht, spielt diejenige Form der Ehe eine hervorragende Rolle, in der die Fran wenigstens eine Zeitlang im väterlichen Hans verbleibt, wo der Mann ihr oft heimliche Besuche abstattet?). Seltener wird die Sitte erweitert, so daß der Mann zum Hause der Schwiegereltern übergeht und dort leht. Öfter führt er seine Fran nach einiger Zeit. gewöhnlich nach der Geburt eines Kindes, in sein eigenes Haus. Ist diese

<sup>1)</sup> Das ist ein leitender Gedanke in dem Werk von Schurtz. Die Nichtberucksichtigung dieses klaren Zusammenhanges ist ein Grundmangel in dem unsichtigen und an Stoff überreichen Werke des englischen Authropologen E. S. Hartland, Primitive Paternity.

<sup>2)</sup> Hartland a. a. O. führt Beispiele von semitischen, indischen, sibirischen, amerikanischen u. a. Stammen an; das japanische Wort für Ehe soll eigentlich bedeuten "nachts in das Hans schleichen".

Sitte ein Rest davon, daß einmal der Mann zu der Familie seiner Frau überging? Dem entgegen spricht der Umstand, daß sie sich nicht bei den primitivsten Völkern vorfindet, sondern erst bei vorgerückteren. M. E. ist sie eine Verlängerung des Zustandes der Brautwerbung auch nach der formellen Eheschließung. Die Ehe ist das durch eine gewisse herkömmliche Zeremonie, die gar nicht religiöser Natur zu sein braucht, öffentlich anerkannte engere Verhältnis zwischen einem Mann und einer Frau, welche dadurch gewisse Verpflichtungen gegen einander und gegen ihre Kinder übernehmen. Dem voraus geht die Brautwerbung: der junge Mann muß sich umsehen, mit wem er sich verbinden will. Dabei besteht bei den primitiven Völkern keine absolute Trennung zwischen Mädchen und Jünglingen - das ist viel später , noch schätzen sie die Jungfräulichkeit an und für sich. Die Brautwerbung nimmt daher oft gar keinen unschuldigen Verlanf: oft ist es ein schon bestehendes, tatsächliches Verhältnis, das durch die Ehe sanktioniert wird. Diese Sitte, die geheimen Besiche der Bewerber bei den jungen Mädchen, die deutsch Kiltgang genannt wird, ragt tief in die höhere Gesittung binein; sie findet sich noch hie und da bei allen germanischen Völkeru<sup>1</sup>). Was unter den primitiven Völkern als freie Liebe der Jugend bezeichnet und von einigen für eine anfängliche Promisknität ins Feld geführt wird, ist nichts als es gelten auch für sie die verbotenen diese Art der Brautwerbung Glieder —; freilich entartet sie oft und verdient diesen Namen. Da die Ehelormalitäten an und für sich gar keine so große Bedeutung haben. wie wir ihnen unwillkürlich beimessen, tritt in dem Verhältnis auch mit der Ehe zuweilen keine Veränderung ein; das Entscheidende wird vielmehr die Geburt eines Kindes. Soziale Ursachen mögen dazu beigetragen haben; solche können bewirken, daß der Mann in das Haus der Schwiegereltern übertritt und von ihnen abhängig wird, z. B. wenn er den Brautpreis nicht zahlen kann.

Besonders heikel gestalten sich die Verhältnisse, wo das Junggesellenhaus besteht; denn das enge Zusammenleben der Männer drückt die Bedeutung des Familienlebens herunter. Jene Werbezeit entartet dort oft zu einem freien Liebesleben der unverheirateten Jünglinge und Mädchen, das noch zu anderen Zerrüttungen führen kann. Das Jünglingshaus und die freie Liebe gehören zusammen, wie Schurtz bemerkt S. 189 ff. Die Ehe führt aber sogleich oder nach einiger Zeit dazu, daß der Mann ans dem Jünglingsbund ausscheidet und mit seiner Familie ein eigenes Häus bezieht.

Nur sehr schematisch haben die Grundlinien gezogen werden können, wobei auf z. T. sehr wichtige Dinge nicht eingegangen werden konnte.

Vielleicht gehort hierher als letzte Spur, daß die Vlachen noch die Brautnacht im Gebirge unter freiem Himmel zu verbringen pflegen.

Es erhellt, daß die Trennung der jungen Gatten in Sparta und auf Kreta in diese Reihe gehört. Das Fortbestehen des für sich zusammenlebenden Jünglingsbundes hat hier eine primitive Sitte bewahrt, die sonst geschwunden ist. Spuren des Kiltganges, der, wenn meine Ansicht richtig ist, der getrennten Ehe zugrunde liegt, lassen sich aber in Griechenland auch sonst nachweisen. Er bestand auf Samos 1), bei Homer hat er sich in den Mythos von der Brautwerbung des Zeus um Hera projiziiert2). Ein ahnlicher Mythos spielt auf dem Kithäron: Zeus soll die jungfräuliche Hera aus Euboa weggeranbt und in eine Grotte des Kithäron geführt und dort heimlich Umgang mit ihr gepflogen haben3); er ist jedoch wohl nur ein Abklatsch des samischen Mythos<sup>4</sup>). Früh ist die Sitte des Kiltgangs unter den unter orientalischem Einfluß stehenden loniern verschwunden; das verbürgt aber, daß sie ursprünglich griechisch ist. In der Form einer Verheimlichung der neu geschlossenen Ehe ist sie bei den später eingewanderten und konservativen Dorern stehen geblieben. Das scheint auch zu bestätigen, daß die oben augenommene Entwickelung das Richtige trifft.

Das Zusammenleben der Männer macht das Band unter ihnen stärker als das zwischen Mann und Frau. Das führt unweigerlich eine Lockerung der sittlichen Verhältnisse herbei; die Kehrseite des erschwerten Umganges zwischen Mann und Frau ist die Päderastie; bezeichnenderweise kommt sie neben der Trennung der jungen Gatten und Männerbünde im alten Sparta und Kreta wie bei den heutigen Albanesen vor. Bezeichnend für die zielsichere und nichts schenende Konsequenz der spartanischen Einrichtungen ist, daß man auch jene für pädagogische Zwecke zu benutzen und einzudämmen verstanden hat<sup>5</sup>). Der Altersgenosse und Freund gilt dem Manne weit mehr als seine Frau; für die Standeschre hat er ein sehr scharfes Gefühl, für die Familienehre ein wenigstens sehr abgestumpftes. Es ist daher nicht zu verwundern, daß die einer derartigen Gesellschaft eigentümliche Laxheit

Schol, zu Z 206 69εν Σέγκοι μεησιεύσετες τός χόφος λόθου σεγχομίζουσες, είτε πεορμάν ποιούσε τούς γέγκοις. Vgl. Schol, zu A 609; Robert, Stud. zur Has S. 168.

<sup>2)</sup> Ξ 295 οίον δει πρώτόν περ έμισχέσθην φιλότητι

είς τίνην φοιτώντε φίλους λήθοντε τοχήας.

<sup>3)</sup> Plut, bei Euseb, *Prüpar, crang.* 3, 1; der Mythos soll als Aition des bootischen Festes der Dadala dienen.

Gricch, Feste S. 53.

<sup>5)</sup> Ich kann also der von Bethe, Rhein-Mus, 62 (1907) 438ff, vorgetragenen Ansicht nicht beistimmen. Daß die von ihm behauptete Vorstellung hat existieren konnen, gebe ich gerne zu, insofern es sich um die geistige Übertragung von Eigenschaften handelt; der physischen Seite stehe ich zweifelnd gegenüber. Wenn auch die Moglichkeit nicht bestritten werden kann, so ist es eine sekundare Erscheinung, keine vera vanso.

der sittlichen Verhältnisse in das verheiratete Leben hinein ihren Schlagschatten wirft. Hardland hat ein imponierendes Material dafür gesammelt, daß unter primitiven Völkern eheliche Treue und Eifersucht sehr schwach entwickelt sind und daß sie außereheliche Verbindungen sehr leicht nehmen, sogar von ihren Frauen mit anderen gezengte Kinder als die ihrigen aufnehmen, was zu einem gewohnheitsrechtlichen Institut entwickelt worden ist, wodurch einem Verstorbenen oder einem Impotenten Nachkommenschaft erweckt werden kann<sup>4</sup>); eine nicht seltene Sitte ist, die Fran dem Gastfreund zu überlassen. In dem Sinne, wie Hartland es macht, dürfen diese Sitten nicht verallgemeinert werden; sie beweisen nichts, weder für das Mutterrecht noch für eine uranfängliche Promiskuität. Wie bemerkt, hängen Ireie Liebe und das Jünglingshaus zusammen, so auch das Männerhaus und die Laxheit des Ehebündnisses, das durch das Ieste Zusammenhalten der Männer gelockert wird.

In Australien werden die strengen Ebegesetze bei gewissen Festen aufgehoben oder sehr zurückgesetzt. Es scheint mir, daß die viel diskutierte sog. Pirranruehe nichts als ein hierher gehöriger Spezialfall ist. Sie besteht darin, daß der Gatte, bzw. die Gattin, von Zeit zu Zeit einer kleinen Gruppe sozusagen als Gatte in zweiter Linie zugewiesen wird. Bezeichnend ist, daß, wenn zwei Brüder mit zwei Schwestern verheiratet sind, sie gewöhnlich in einer "Gruppenehe" von vier leben, und daß, wenn ein Mann Witwer wird, er die Fran seines Bruders als Pirraurugattin hat2). Bei einer Ambassade zu einem fremden Stamme werden immer Weiber vorausgeschiekt: mit diesen wird das Geschäft angefangen. In Afrika sind bezeichnenderweise zwei Stämme, die das System der Altersklassen und Männerbünde hoch entwickelt haben, zugleich durch die Sitte des Weiberleihens unter Frennden bekannt, die Massai und die Hereros<sup>3</sup>). So war es auch in Sparta; der Mann konnte seine Fran einem anderen übergeben, und der Verliebte entblödete sich nicht darum anzuhalten. Etwas anderes ist auch der Handel zwischen König Ariston und Agetos nicht, obgleich in die Form einer Ehe eingekleidet. Erzählung Plutarchs, daß ein Spartiate sich durch einen Vertreter Kinder konnte zeugen lassen, und der Parthenierlegende entspricht der primitive Brauch jemandem durch einen Vertreter Nachkommenschaft zu erwecken. Also muß auch, wer seine Frau ausgeliehen, die eventuellen Kinder aufnehmen, wie es überliefert ist. Daher ist es der spartanischen Sitte gemäß, daß Demaratos anstandslos als König anerkannt wurde: den Einfluß der gemeingriechischen Sitte zeigt seine Absetzung.

<sup>1)</sup> Im geiechischen Recht besteht noch ein Rest dieses Brauches in dem Erbtochterinstitut; die Kinder gehoren nicht wie gewohnlich ihrem v\u00e4terlichen sondern ihrem mutterlichen Geschlecht au.

<sup>2)</sup> Z. B. Hartland a, a, O, S, 109 f. — 3) Schurtz a, a, O, S, 183,

wurde er nicht als Unechtgebürtig aus der Bürgerschaft ausgestoßen, was in Athen und sonst hätte geschehen müssen; auch nach seiner Absetzung fährt er bei einem Fest irgend ein Amt. Wenn man die o. 8, 327 Å, 1 angeführte Glosse wörtlich nimmt, muß man mindestens zugeben, daß die Spartanerinnen den Gastfreunden sich hinzugeben pflegten; das würde sich ohne weiteres in die primitiven Gepflogenheiten im Sexualleben der Spartaner einreihen; aber das Zeugnis ist zu schwach und vieldeutig, um daraut zu bestehen. Vielleicht soll die Redensart nur die sittliche Laxheit der Spartanerinnen im allgemeinen brandmarken.

Da die allgemeine Sitte auf die Unverbrüchlichkeit des Bandes zwischen Mann und Fran so wenig Wert legte und da die Frauen ihrer Bedeutung wohl bewußt im Hanse schalteten und walteten, während der Mann die meiste Zeit mit den Genossen verbrachte, nimmt es keinen wunder, daß die sittlichen Zustände in Sparta solche waren, daß Geradas den Ehebruch als ein Paradoxon bezeichnen konnte und Aristoteles glauben mußte, daß nicht einmal Lykurg die Zügellosigkeit der Weiber hatte bändigen können. Dannit steht keineswegs in Widerspruch, daß jeder Spartiate heiraten mußte; jede Fran mußte einen Mann haben, um einen Hansstand zu begründen und Kinder in die Weh zu setzen. Die Ehe war geboten, die eheliche Treue nicht; die hat sich erst allmählich aus den primitiven Verhältnissen entwickelt. Weil die Spartaner die primitive Organisation der Altersklassen und Männerbünde aufrecht erhalten haben, folgt als Konsequenz, daß die Strengheit der patriarchalischen Familiensitten sich nicht hat entwickeln können.

Zuletzt einige Worte über die Polyandrie. Wo sie existiert, z. B. unter den Todas Südindiens oder einigen Bergstämmen Himalayas, pflegen die Ehemänner Brüder zu sein wie in Sparta. Das ist leicht verständlich, denn die stärkste Gemeinschaft vereinigt die Brüder zu einer Gruppe, und die Ungewißheit der Vaterschaft hat für die Erbschaft nichts zu bedeuten, da die Brüder in Gütergemeinschaft leben. Auch die Australier haben, nächst zu dem Gatten, die engsten Beziehungen zu dessen Geschwistern (o. S. 334). Wo wirtschaftliche Gründe solche hat man ant Recht auch für Sparta vermutet die Heirat jedes Bruders für sich verhinderten, folgt es aus den geschilderten Verhältnissen die wenigstens auch in einzelnen Fällen zu Vielweiberei führen konnten . daß die Brüder sich untereinander die eine Fran leihen könnten. Eben durch das Erbrecht hat dies zu einem festeren Verhältnis werden können, sodaß die Frau als Gattin aller Brüder gilt.

## III. Zerstreute Bemerkungen.

Hiermit sind die Grundlagen des spartanischen Lebens geschildert: es erübrigen nur einige zerstreute, kurze Bemerkungen, die sich meistens nur auf bekannte Sachen beziehen

Als Reste einer ursprünglichen Eigentumsgemeinschaft werden ein paar Züge gedeutet; ob mit Recht, scheint unsicher, da auch andere Auffassungen geltend gemacht werden können. Xenophon, Resp. Lac. 6, 3 erzählt, daß der Spartiate die Diener und die Jagdhunde anderer für seinen Gebrauch zu leihen pflegte, daß wer Eile hatte oder krank war, das erste beste Pferd nahm und nach dem Gebranch zurückschiekte: daß eine verspätete Jagdpartie, wenn sie keinen Vorrat hatte, die Siegel des Besitzers brechen und so viel, wie sie branchte, von Lebensmitteln nehmen durfte; nur sollte sie angeben wie viel. In diesem Bericht handelt es sich aber kaum um anderes als Anleihen, die unter dringenden Umständen, ohne die Erlaubnis des Besitzers einzuholen, gemacht werden. Die Rückgabe ist ja der Zweck, warmm es angegeben werden soll, wie viel Lebensmittel genommen worden sind. So etwas entwickelt sich sehr leicht in einem von gemeinsamen Interessen und Freundschaft eng zusammengeschlossenen Kreise, ohne daß man zur Erklärung auf eine ursprüngliche Eigentumsgemeinschaft zurückzugreifen braucht: ähnliches findet sich noch in gewissen Studentenkreisen, und im späteren Griechenland war das zorrà τὰ τῶν giλων ein Grundsatz.

Der zweite Fall ist die bekannte Erzählung, daß es den Knaben, deren Nahrung recht knapp bemessen war, zu stehlen erlaubt war; wurden sie aber ertappt, so kriegten sie eine Tracht Prügel. Plutarch erzählt, wie sich einige in die Gärten, andere in die Syssitien der Männer mit großer Schlauheit hineinschlichen, um den Unachtsamen oder Schlafenden Lebensmittel zu stehlen<sup>4</sup>). Ungestraft stehlen, wenn es nicht entdeckt wird, kann man auch, wo unbedingtes Eigentumsrecht herrscht; der Unterschied ist aber, daß das in Sparta zu einem Sport der Jugend ausgebildet worden war<sup>2</sup>). Die Sitte erklärt sich durch die hohe Schätzung der List und die Freude an ihr, die den Spartanern eigen waren. Hatten sie mit Walfen gesiegt, so opferten sie einen Hahn, wenn durch List, einen Ochsen<sup>3</sup>). Hierher gehört auch die Krypteia, die gewöhnlich nur als eine gegen die Heloten gerichtete polizeiliche Maßregel aufgefaßt wird. Daran ist sieher viel Wahres, aber zu der Beibehaltung und Ausübung dieses ungemein rücksichtslosen und tückischen Vorgebens hat auch die Absicht mitgewirkt, die Jünglinge im Beobachtungsvermögen, in Verstellung und List zu üben, wozu die Krypteia vorzüglich geeignet war. Ihre Art erinnert mich immer an die grausamen und schlauen Indianer der Indianerbücher: denn die

<sup>1)</sup> Plut. Lyk. 17; vgl. Xenoph. Resp. lac. 2, 6 u. a.

<sup>2)</sup> Ich glaube nicht, daß man mit Fug hiermit zusammeustellen kann, daß es unter einigen Naturvolkern den Knaben während der Vorbereitungszeit zur Junglingsweihe zu stehlen und allerlei Unfug zu treiben erlaubt ist; denn dies ist verhaltnismäßig selten und scheint besonders auf einem eng begrenzten afrikanischen Gebiet vorzukommen. Siehe hierüber Schurtz a. a. O. S. 107.

<sup>3)</sup> Plut. Lyk. 25.

hohe Schätzung und der virtnose Gebranch der List ist ein primitiver Zug. Durchgehend durch alle Berichte über Kämpfe mit den Naturvölkern ist die große Kolle, die List und Verstellung darin spielen: freilich ist die List eine Lebensbedingung der Jägerstämme und muß demgemäß entwickelt werden.

Die gymnastische Nacktheit geht von den Dorern und insbesondere den Spartanern aus, bei denen die Gymnopädien eins der größten Feste waren. Hierzu brauche ich nur ein Wort von Wilamowitz zu zitieren: "Offenbar haben die Dorer bei ihrer Einwanderung von dem "Schamgelühle" nichts gewullt, das wirkliche Naturvölker notorisch nicht kennen: wir müssen unsern Kindern ja auch erst mühselig die Natur abgewöhnen. Zuerst sehwankten die Dorer, ob sie sich nicht auch hierin der Zivilisation unterwerfen müßten, aber glücklicherweise nahmen sie eines Tages den Läntern den Lendenschurz ab. Das soll die Welt ihnen danken bis zum jüngsten Tage, denn es war die Vorbedingung für die hellenische Kunst".

Für das Beibehalten primitiver Gewohnheiten auch im Kleinen ist sehr bezeichnend, daß das Dach (d. h. die Dachsparren) nur mit der Axt, die Tür nur mit der Säge hergerichtet werden durften wie in dem Kindesalter des Handwerkes<sup>2</sup>).

Zuletzt mache ich einen Vorschlag zum Verständuis des spartanischen Doppelkönigtums. Diese auffallende Einrichtung ist verschieden erklärt worden als durch Synoikismus entstanden, als eine dem römischen Konsulat ähnliche Einrichtung, als das Resultat der Teilung des einbrechenden Volkes in zwei Scharen unter zwei Anführern, welche jede ein Gebiet eroberten<sup>3</sup>). Das lykische Doppelkönigtum<sup>4</sup>) hillt nicht weiter: dagegen hat in Epeiros in der Zeit vor Pyrrhos, wenigstens tatsächlich, ein Doppelkönigtum bestanden, so daß zwei Könige, einer aus jeder der beiden Linien des Königshauses, mit gleichem Recht in dem ungeteilten Reich herrschten. Ich habe das daraus erklärt<sup>5</sup>), daß das epeirotische Königtum

- 1) Wilamowitz und Niese. Staat und Gesellschaft der Griechen und Römer S. 90.
- 2) Plut Lyk. 13 n. o.
- K. J. Neumann, Histor, Zeitschr, 96 (1906) 25.
- 4) Z 192; S. Finsler a. a, O. S, 397.
- 5) Stod zur Gesch, des allen Epciros (Lunds universitets åvsskrift N. F. 6 (1909) Nr. 1 S. 71 f.). Da C. Klotzsch, Epirotische Geschicht S. 57 A. 1 meine Auffassung der epcirotischen Doppelregierungen mit der Begrundung zuruckweist, daß sie immer auf illegitime Weise, d. h. durch Krieg und Aufruhr, entstanden sind, so übersicht er den springenden Punkt des Beweises. Wo zwei Linien eines Herrscherhauses, z. B. die weiße und die rote Rose, um den Thron streiten, findet der Streit seinen naturlichen Abschluß nur durch das Unterliegen des einen Pratendenten; es kommt niemandem in den Sim, den Streit durch einen Vergleich zu beenden, wodurch beide Rivalen neben einander auf den Thron gesetzt werden. Wo das moglich sein soll, umß die gemeinschaftliche Herrschaft

wie das altgermanische nicht nach dem Ältestenrecht erblich war, sondern daß jedes Mitglied des königlichen Hauses darauf ein Anrecht hatte. Dieses Prinzip führte dazu, daß der König unter den Thronberechtigten durch Volkswahl ausersehen wurde oder daß das Reich zwischen ihnen aufgeteilt wurde; es konnte aber auch zu gemeinsamer Herrschaft führen. Mehrere solche Fälle sind sowohl aus der mythischen und der älteren Geschichte Schwedens wie aus der Periode der germanischen Völkerwanderung<sup>1</sup>) überliefert. Man darf wohl annehmen, daß die Teilung des Königtums mit dem allgemeinen Erbrecht zusammenhängt, denn ein besonderes Fürstenrecht haben erst die Diadochen geschaffen, um die Einheit des Reiches zu erhalten. Es scheint in einfachen Verhältnissen oft vorzukommen, daß auch nach dem Tode des Vaters die Brüder das Erbe nicht unter sich aufteilen: so leben noch oft unter den Albanesen die Brüder fortwährend in Gütergemeinschaft<sup>2</sup>). Ob das auch im alten Epeiros vorgekommen ist, wissen wir nicht, kennen es aber gerade von den beiden anderen Ländern, die ein Doppelkönigtum haben. Noch im Mittelalter pflegten im (damals zwar dänischen, das bedeutet aber hier keinen wesentlichen Unterschied) Schonen oft mehrere Geschwister zusammen ein Gut zu besitzen³), und in Sparta hat die Eigentumsgemeinschaft auch zur Gemeinschaft der Frau geführt.

Wenn nun friedliche Verhältnisse und gntes Einvernehmen irgendwo— so hätte es in Epeiros gehen können, wenn der Einfluß von außen gefehlt hätte— ein paar Generationen hindurch zwei Könige, jeden von seiner Linie, auf dem Thron belassen hätten, würde ein regelmäßiges Doppelkönigtum wie in Sparta da sein. Die Tradition führt— mit welchen Recht können wir nicht nachprüfen— auch die beiden spartanischen Königshäuser auf eine gemeinsame Wurzel zurück. Auch für diese Hypothese läßt sich kein Beweis anführen, aber an innerer Wahrscheinlichkeit steht sie hinter den früheren nicht zurück.

Noch in anderen Punkten erinnert das spartanische Königtum an das epeirotische und das altgermanische. Der König ist ein Heereskönig.

eine schon bestehende Institution sein, die unter friedlicheren Verhältnissen rechtlich oder doch in dem allgemeinen Bewußtsein begründet worden ist. Der natürliche Weg ist dann derjenige, der von der gleichen Thronberechtigung aller Mitglieder des Königshauses ausgeht und der bei den alten Germanantatsachlich zu verfolgen ist. Daß aber zugleich nicht mehr als zwei sich auf einmal in die Herrschaft teilen, ist auch bei den Germanen der Fall; die praktischen Rücksichten haben hier die theoretischen Möglichkeiten begrenzt.

Beispiele ans der Volkerwanderung gibt Seeck, Gesch, des Untergangs der aut. Welt I. Anhang S, 510 (zu S, 232, 16).

J. G. v. Hahn, Albanesische Studien I 180.

<sup>3)</sup> Mitteilung des Herrn Landsarchivar L. Weibull in Lund; es wird auch sonst in Schweden und anderswo dasselbe Verhältnis herrschend gewesen sein.

der im Frieden wenig Macht besitzt, aber im Krieg der geborene Anführer ist. Er ist an das Gewohnheitsrecht des Volkes gebunden – die spartanischen Konige leisten darauf den Eid allmonatlich, der epeirotische wenigstens beim Regierungsantritt (Plut. Pycrh. 5) –; wenn er gegen dieses verstoßt, kann er abgesetzt werden. So ist es dem Vater des Pyrrhos, Aiakidas, und mehr als einem spartanischen König ergangen. Es nimmt daher nicht wunder, daß diejenigen Beamten, deren Aufgabe es war, die Erhaltung des Gewohnheitsrechts zu überwachen<sup>4</sup>), die Ephoren, auch gegen den König einschreiten konnten.

Aber noch mehr: auch die Götter konnten ihren Unwillen über den König kund tun. Plutarch Ages. 11 erzählt, daß die Ephoren alle acht Jahre eine Nacht den Himmel beobachteten. Erschien eine Sternschnuppe. so galt sie als Zeichen, daß die Könige gegen die Götter gelehlt hatten; sie wurden dann des Amtes entsetzt, bis ein für sie günstiges Orakel eingelaufen war. Das erinnert ganz entschieden an den mit zauberischer oder göttlicher Kraft ausgerüsteten König der Naturvölker. Auf ihm beruht das Glück des Volkes, besonders das Wetter und der Ackersegen. Reste dieser Auffassung begegnen noch in der Odyssee, wo es 7 109 ff. heißt, daß unter dem Szepter eines gerechten Königs die Erde Saaten und die Bäume Früchte tragen, die Heerden Junge werfen und das Meer Fische spendet. Von verschiedener Seite hat man hervorgehoben, daß das nicht eine Folge der Gerechtigkeit des Königs sein kann, sondern in dem Glauben an seine Zauberkraft begründet ist?). Trat Mißwachs ein oder schlig sonst das Glück fehl, so wurde es der mangelinden Zauberkraft des Königs zugeschrieben; er wurde deshalb abgesetzt oder getötet. lch begnüge mich hier mit einem Beispiel<sup>3</sup>); Ammianus Marcellinus 28, 5, 14 erzählt, daß der König der Burgunder abgesetzt wurde, wenn das Kriegsglück schwankte oder Mißwachs eintrat. Ein Mittel das Unglück vorzubeugen war es, durch Vorzeichen zu erforschen, ob der König mit Macht und Glück gesegnet war oder nicht. Einen anderen Sinn kann die Himmelsbeobachtung über die spartanischen Könige ursprünglich nicht gehabt haben, aber das ist auch ein Rest einer primitiven Auffassung des Königstums.

<sup>1)</sup> Darin liegt sieher auch der Ursprung des Ephorats. Weil es in Sparta keine gesehriebenen Gesetze gab, der Kosmos aber um so starker war, haben seine Aufbewahrer und Exegeten eine so außerordentliche Machtfulle erlangen keinen.

<sup>2)</sup> Frazer, The Golden Bough 2, 1566, in Lectures on the Early History of Könyship; H. Meltzer, Philol. 62 (1903) 481fh, welcher der Auffassung den wenig geeigneten Namen Königsfetischismus beilegt und noch mehr Literatur zitiert.

<sup>3)</sup> Sonst verweise ich auf die angeführten Arbeiten; ich habe eine Skizze der wesentlichen Punkte in meiner Primitiren Religion gegeben (Religionsgeschichtliche Volksbicher, herausgeg, von Schiele, III Reihe, Heft 43 t1) S. 52 ff.

Mein Ziel ist gewesen, nachzuweisen, daß das spartanische Leben auf primitiver Grundlage ruht. Wie auch über Einzelheiten geurteilt wird. so ist doch die Verwandschaft der Agoge und des Kosmos sowie der merkwürdigen Eheverhältnisse mit den Sitten primitiver Völker außer Zweifel gestellt. Gerade weil jene Sitten weltverbreitet sind, können sie ums über die ethnischen Beziehungen der Spartaner nichts lehren<sup>1</sup>). Die Weise aber, auf die jene primitiven Einrichtungen, welche sonst bei allen griechischen Völkern vor die steigende Kultur geschwunden sind, zu den Ecksteinen des spartanischen Staatsorganismus hergerichtet worden sind. nötigt uns die höchste Bewunderung ab. Es ist nicht möglich hierin nur etwas durch eine von selbst vor sich gehende Entwicklung Gewordenes zu erblicken; die zielsichere und methodische Art, wodurch altes dem einen Ziel dienstbar gemacht worden ist, drängt uns darin das Eingreifen einer bewußt ordnenden Hand zu sehen. Die Alten haben den Gesetzgeber Lykurg genaunt; von der modernen Forschung wird dieser fast einstimmig in das Reich der Legende verwiesen. Nach dem Vorhergehenden darf es wohl ausgesprochen werden, daß die Existenz eines oder mehrerer in demselben Sinne wirkenden Männer, die mit vollem Bewußtsein die primitiven Einrichtungen zu der Agoge und dem Kosmos umgebildet haben. eine Notwendigkeit ist. Vielleicht waren sie aber noch nicht Spartaner. sondern haben vor der Eroberung Lakoniens gelebt. Zwar ist es wahr. daß die Form, in welche sie den spartanischen Staat hineingegossen haben, völlig erstarrt ist und neuen Anforderungen nicht mehr angepaßt werden konnte, aber ihr Werk hat seine historische Mission erfüllt: ohne Sparta würde Griechenland zur Beute der Perser geworden sein.

Lund (Schweden).

<sup>1)</sup> W. Ridgeway. Who were the Dorians? in Anthropological Essays for E. B. Tylor, Oxford 1907, S. 295 ff, sieht in den Dorern einen illyrischen Stamm. Da er dies u. a. durch augebliche Spuren des Matriarchats bei den Illyriern zu beweisen versucht, womit er die oben besprochenen spartanischen Eheverhältnisse, auch als Reste des Matriarchats aufgefaßt, zusammenstellt, ist es mir aus dem angeführten prinzipiellen Grunde unmoglich dieser Zusammenstellung irgend eine Beweiskraft zuzuerkennen, auch abgesehen von der Frage, ob jene Spuren wirklich auf Matriarchat zu deuten sind. Überhaupt glaube ich nicht, daß die Rassenprobleme Griechenlands auf dem von R. eingeschlagenen Wege zu lesen sind.

## Zur Beurteilung der griechischen Tyrannis.

### Von Heinrich Swohoda.

Es ist heute wohl allgemein anerkannt, daß die von Plato und Aristoteles herrührende Auffassung der Tyrannis schweren Bedenken unterliegt. Die Lehre des Aristoteles, die nur eine Weiterentwickelung platonischer Gedanken darstellt<sup>4</sup>), hängt mit seiner Gliederung der Staatsformen überhaupt zusammen: die Tyrannis ist ihm die Monarchie zum Nutzen des Herrschers und daher eine Ausschreitung (zwoiz/worz) der 3worktie?). Dazu tritt als weiteres Merkmal die Scheidung der Monarchie, die schon bei Sokrates anzutreffen ist<sup>a</sup>), in diejenige, welche das Gesetz beobachtet (Jeoiscie) oder nicht (Tyrannis) und damit über willige oder unwillige Untertanen herrscht<sup>4</sup>), was sowohl auf die Art wie die Tyrannen zur Herrschaft gelangten, als auch darauf, wie sie dieselbe ausübten, bezogen werden kann<sup>5</sup>); auch in dieser Hinsicht schließt sich Aristoteles au Plato Endlich wird noch zur Charakteristik der Tyrannis herangezogen, daß sie unverantwortlich teire rieberozt herrsche, was schon in der Schilderung der Monarchie bei Herodot betont wird<sup>6</sup>). Wie sehr Aristoteles' Theorie der Kritik Blössen darbietet, haben bereits die früheren Gelehrten hervorgehoben 3).

- E. Zeller, Sitzingsber der Berl, Akademie 1887, 1442 = Kleine Schriften I 1944.
- Eth. Nicom. VIII 41603, 3646. 11605. 746. Pol. III 42793, 2246. 12795. 446.
   IV 42893, 2846. 12953, 4946. V 43113, 246.
  - 3) Nenoph, Mem. IV 6, 12.
- Pol. III 1285a, 270f. IV 1295a, 190f. V 1313a, 14th. 1314a, 35tff. dazu III 1281a, 22 3tá/stra yén (der Tyrann) őv zgrittere.
- Cf. Pol. III 12859, 30ff. and dazu Schwarez, Kritik der Staatsformen des Abstateles (Eisenach 1890) 32ff. Rehm, Grsch, der Staatsrechtswissenschaft 124.
   Nordin, Kho V 397.
  - to Herod, III Suff.
- Dazu bes, Zeller Kl. Schr. I 329, 2, 404 ff. Schvarez a, a, O. 29 ff. Ed.
   Meyer, Ges h. d. Albert, H 613 ff. Rehm a, a, O. 107 ff. 125. Newman, The Politics of Aristotle IV, LVI ff. Endt. Wiener Stud. XXIV 44, 48. Nordin a, a, O. 394 ff.

Gerade im Gegensatz zu Plato und Aristoteles und im Einklang mit der vor ihnen herrschenden Ansicht<sup>1</sup>) wird man für die Tyrannis die Art, wie sich ihr Inhaber der Herrschaft bemächtigte, als das Entscheidende ansehen und sie daher als die durch Usurpation errungene Einherrschaft bezeichnen?). In welcher Weise er diese ausübte, ist für die Begriffsbestimmung ganz gleichgültig. Ebenso ist es nicht notwendig. daß der Tyrann volle Unumschränktheit der beschließenden und vollziehenden Gewalt in sich vereinigte3). Dagegen liegt im Begriff der Tyrannis ihre Lebenslänglichkeit und Erblichkeit: doch kann von einer Successionsordnung nicht gesprochen werden4). Von dem Standpunkte des Rechtes aus ist sie überhaupt keine eigene Staatsform; sie ist nur tatsächliche Herrschaft<sup>5</sup>) und die bestehende Verfassung kann dabei neben ihr weiter bestehen, oder sie wirkt nur negativ als deren Unterbrechung. und es tritt dieselbe nach Beseitigung des Usurpators, wenn auch öfter mit Abänderungen, wieder in Kraft. Anders wird natürlich das Urteil lauten, wenn man die geschichtliche Entwickelung ins Auge laßt, in welcher die Tyrannis eine so bedeutende Rolle gespielt hat. Alles zusammengenommen, kann man sie zwar nicht rechtlich, wohl aber in politischem Sinne als Staatsform auffassen 6)7).

- Sokrates bei Xenoph, Mem. IV 6, 2; die gangbare Auffassung ersieht man aus Plato, Politic, 201 E, 292 A, cf. bes. Zeller, Kl. Schr. I 399 ff.
- 2) Dazu Plass, Die Tyrannis in ihren beiden Perioden bei den Griechen (Leipzig 1850) I 125. Ed. Meyer, G. d. J. II 609. Busolt, Griech, Gesch. 2 I 630, v. Wilamowitz, Staat und Gesellschaft der Griechen (Die Kultur der Gegenwart T. II. Abt. IV 1) 55. Bruno Keil in der Einleitung in die Altertumswissenschaft III 327. Die Ansicht Nordins (Klio V 392ff.), daß die ältere Tyrannis legitimen Ursprungs war und von den Griechen ihrer Zeit in dieser Weise angesehen wurde, sich also von dem Konigtum nur dem Namen nach unterschied, bedarf wohl keiner Widerlegung; sie stellt die geschichtlichen Tatsachen einfach auf den Kopf. Recht behalt Nordin nur mit seiner Kritik des Aristoteles.
- 3) Wie Sokrates (l. l.), Euripides (Hikel, 140ff), für die Monarchie im Allgemeinen) und Aristoteles wollen, Letzterer, wenn er den Tyraunen das δεσ-ποτικός ξάχειν κετά τὴν κέτιδη γιάμης zuschreibt (Pol. IV 1295), 16ff.) oder die Tyraunis als μονεφχίε ἐδιμοτιος bezeichnet (Rhel, I 1366), 2). Darnach auch Plass a. a. 0, 1–126.
  - (4) Rehm a. a. O. 18, 2; cf. unten 8, 353.
  - 5) So auch H. v. Treitschke, Politik II 192.
- 6) Über die politische Einteilung der Staatsformen s. Rehm. Allgemeine Staatslehre 180 ff. G. Jellinek, Allgemeine Staatslehre 608, 1.
- 7) Rehms Konstruktion des Begriffs der Tyrannis ist durchaus nicht einwandfrei, da er die Scheidung zwischen Regierungsform und Verfassungsform (gegen diese Trennung G. Jellinek, Allyem, Staatschre 611, 1) hineinbringt (die Tyrannis ist monarchische Regierungs-, nicht Verfassungsform, Gesch, d. Staatsrechtsw. 18, bes. Ann. 2, 424) und sie als rechtliche Gewalt auffällt (ib. 18, 2). Anch daß die Tyrannis Ausübung der Staatsgewalt in fremdem Namen, im Namen der republikanischen Ekklesie war (8, 18 oben), trifft nur für einen Teil der Tyrannen zu (cf. unten).

Der beste Beweis dafür, daß die Griechen zu aller Zeit die Tyrannis tatsächlich als Usurpation auffaßten, ist das Rechtsverfahren gegen die Tyrannen und ihre Nachkommen. Wir besitzen darüber nicht bloß literarische Nachrichten, sondern auch eine Reihe von inschriftlich erhaltenen Gesetzen<sup>4</sup>). Die örtlichen und zeitlichen Verschiedenheiten, nach welchen die Bestrafung erfolgte, ändern nichts an dem Prinzip, daß die Tyrannis zu den schwersten Verbrechen zählte. Die Strafe, welche auf sie gesetzt war, ist gewöhnlich der Tod<sup>2</sup>) und es wurde dann öfter in geregeltem Gerichtsverfahren gegen die Schuldigen verhandelt<sup>3</sup>). Eine Steigerung bedeutet es, wenn über die Tyrannen die Ächtung ver-

1. Das alteste ist das zwar schriftstellerisch überlieferte, aber auf eine Urkunde zuruckgehende attische Gesetz gegen die Tyrannis bei Aristoteles 49. πολ. 46, 10 (Matte des sechsten Jh.), dazu meine Ausführungen, Archäul,epige, Mitteilungen was Osterreich-Ungaen XVI 57 ff. P. Usteri, Ächtung und Verbanning in grieh. Richt 14 ff. und wieder meine Beiträgez, griech. Rechtsgeschichte 15. Darauf folgt das von Th. Wiegand herausgegebene Gesetz von Milet aus der Mitte des füntten Jahrhunderts (Arch Anzeiger 1906, 16ff., mit Erlanterungen von Wilamowitz), ausführlich behandelt von G. Glotz, Complex Rendus de l'Académie des Inscriptions 4906, 511th. Aus ca. 340 ist zu vergleichen das nur in wenigen Resten erhaltene Gesetz von Eretria (behandelt von Wilhelm, Wiener Jahreshifte VIII 414b). In the Zeit Alexanders d, Gr. und seiner Nachfolger fallen die Inschriften von Eresos, 16 XII 2, 526 (= Dittenberger, Or, qr. 8 = Rec. des inscriptions jurid, georgies 2, n. XXVII), in welchen auf ein Gesetz gegen die Tyrannis Bezug genommen wird 6 z. 24ff. mit Dittenbergers Anm. 11; d z. 132ff. 111. 146ff.); aus den Jahren nach 281 besitzen wir das ausführlichste Gesetz gegen Tyrannis aus Hion, zuerst herausgegeben von A. Bruckner (Sitzuags-Ber, der Berl, Akad. 1894, 464 ff.), wiederholt bei Michel Rec, d'inser, gr. 524. Rec, des biser, jur. gr. 11, n. XXII. Or. gr. 218. Auch die Inschritt von Nasos 16 XII 2. 645 (= Or. gr. 4) zitiert b, z. 106 ff. ein Gesetz gegen den Umsturz der Demokratie. Pazu treten noch der Beschluß von Nisyros (Arch. Auz. 1896, 24ff. = 8ylt. 2 880), in welchem zuerst Loch (Arch. Auz. 4896, 95) richtig die Beziehung auf die Tyraunis erkannte, und das ebenfalls einer Urkunde entstammende attische Dekret gegen Philipp V von Makedonien (199 v. Chr.) bei Liv. XXXI 44 (dazu Beitr, z. griech, Rechtsgesch, 30). Eine Übersicht über die Gesetzgebung der Athener gegen die Tyrannis Arche-epigr. Matteil. XVI 56ff., Recueil des inser, jur. greeques II 47tf, und meine Beitr, z. griech, Rechtsgesch, 10tf.

 Xen. Hell. VII 3, 7 καρίζοντες τών τε περιφανώς άνωσων καὶ τών φανερώς προδοτών καὶ τι φανικίν επιχειρώντων έπὸ πάντων έκθρώπων θάνατον κατεγνώσθα.

3) So in Eresos (Anm. 1), wo 4, z. 1–36, b, z. 12–71 das über Agonippos und Enrysthos gefällte Urteil wiedergegeben ist; daß es von der Volksversammlung ansgesprochen wurde (so Rec. des insec. jur. gr. H-171), nicht von Richtern, ist mit Rucksicht auf \* 83ß. Gører be tole noblitet; lule bradzories kaum richtig. Auch der Steinigung des Koes von Mytilene (Herod. V-38) wird eine gerichtliche Verhandlung vorausgegangen sein, da Hirzel (Die Strafe der Steinigung, Alb. der sichs, Grs. d. W. XXVII n. VII) nachgewiesen hat, daß die Steinigung eine Strafart mit geregeltem Rechtsverfahren war. Dasselbe gilt wohl auch für Phalaris (Hirzel a. 0, 241, 246), dagegen nicht für diejenigen Anhanger Kylons, welche gesteinigt wurden (Plut. Sol. 12).

hängt<sup>1</sup>), über sie ein Fluch ausgesprochen<sup>2</sup>) und damit der popularen Exekution der Weg eröffnet wurde, eine Abschwächung, wenn sie mit Verbannung bestraßt wurden<sup>3</sup>). Ächtung und Verbannung erstreckten sich auch auf die Nachkommen<sup>4</sup>): eine Konsequenz dieser Straßen war die Einziehung des Vermögens<sup>5</sup>) und die Annullierung der von den Tyrannen vorgenommenen Rechtsgeschäfte<sup>6</sup>). Ihr Andenken sollte gänzlich ausgetilgt werden (memoria damnata), indem die zu ihren Ehren errichteten Statuen umgestürzt<sup>5</sup>), und ihre Namen auf den von ihnen herrührenden öffentlichen und privaten Denkmälern und Weihgeschenken eradiert wurden<sup>8</sup>):

- 1) So in dem attischen Gesetze bei Aristot, '19, xoi. 16, 10; dagegen war vorher über die entkommenen Kyloneer auf dem Prytaneion gerichtet worden (Plut, Sol. 10, dazu Philippi, Der Arcopag und die Epheten 210 ff. Lipsius, Att. Recht 1 23ff.) und Solon hatte als Forum für Tyrannis den Areopag eingesetzt (Aristot, 'A9, xo), S, D; Strafe war in beiden Fällen wohl ebenfalls der Tod. Nach dem Sturze der Peisistratiden wurde das erwahnte Gesetz ernenert (Thuc. VI 55) und ein Jahrhundert später (1109) wieder durch das Psephisma des Demophantos bekraftigt (Andoc. de myst. 96, 97, dazu Arch, ep. Mitt XVI 57 ff. Rec. des inser, jur. gr. H 49, 52 fl.); im vierten Jahrhundert wurde Umsturz der Demokratie durch das Eisangelie-Gesetz in diejenigen Verbrechen inbegriffen. gegen welche mit dieser Klage vorgegangen ward. Auch in Ilion wurde die Tyrannis sicherlich mit Acht belegt, was in dem verlorenen Anfang des Gesetzes gestanden haben muß (Bruckner a. a. O. 462; Dittenberger Anm. 1 zu Or. gr. 218, meine Beitr, z. griech, Rechtsgesch, 28, 1). In Eresos wurden die Nachkommen der Tyrannen άγώγμωι, was der Achtung gleichkommt; Philipp Arrhidaios wandelte dies in Verbaumung um (IG XII 2, 526, ° z. 95 ff. Usteri a, a, O, 48 ff.), Achtung derjenigen, welche die Stadt Tyrannen überliefern, in Erythrae (IG 1 9, z. 30ff, nach der Ergänzung von A. Wilhelm, Gött, Gel. Aus. 1903, 772).
- 2) Der in Athen bei dem Beginn jeder Volksversammlung von dem Herold dem Gebet beigefügt wurde (Aristoph, Thesmoph, 338, dazu Wilamowitz, Aristot, und Athen H 348). Über Korinth s. Anm. 8.
- 3) So in dem Gesetz von Milet (8, 343, Anm. 1); falls sie die Heimat wieder betraten (Bannbruch), verfielen sie der Acht und sollten getotet werden (Wilamowitz, Arch. Anz. 1906, 164f.).
- b Dionys, Hal, A. R. VIII 80; Usteri l, l, 57; meine Beitr, zur gr. Rechtsgesch. 19.—G. Glotz, La Solidarité de la famille dans le droit criminel en Grèce 465 ff. 173 ff.
- 5) Usteri a, a, O. Bezengt fur Athen, Herod, VI 121 und das Psephisma des Demophantos; fur Milet z, 44f, des angef, Gesetzes, dazu Glotz Comptes Rendos etc., Eresos (in dem Beschluß 8,343, Anm. 1, a z, 22) und Korinth (Nic. Dam. Fgm. 60), wo anti-ordem die Hauser der Tyrannen zerstort wurden ("Wustung"), vgl. Glotz, La Solidarité etc. 476, 2, 477, meine Beitr. z, gr. Rechtsgesch. 29, 4.—Cf. auch Nic. Dam. Fgm. 54.
  - 6) Gesetz von Ilion \* 106 ff.; dazu Recucil 11-40.
- 7) Daß dies bei der Ächtung der Peisistratiden beschlossen ward, geht aus Liv. XXXI 44 hervor, cf. Beite, z. gr. Rechtsgesch, 30, 3.
- 8) Auch dies bei den Peisistratiden (cf. vorige Anm.) und ausführlich verfügt in Ihon (l. 1.) z. 416 ff.), cf. auch R. Herzog, Sitz-Ber Ak. Berlin 1904, 483 ff. L. Zichen, Leges Ge suerur H 143 mit Anm. Ausnahmen, nach welchen Denk-

dies geschah auch auf ihren Gräbern<sup>1</sup>) und ward dazu gesteigert, daß die Tyrannen überhaupt nicht beerdigt werden durften<sup>2</sup>), die Leichen der Verstorbenen aus den Gräbern gerissen und ihre Gebeine über die Grenze geschafft wurden<sup>3</sup>). Auf den Kopf der Tyrannen wurden Preise ausgesetzt, wer sie tötete, blieb nicht bloß straflos, sondern erhielt hohe Belohnungen an Geld und andere Ehrungen, wie Errichtung von Statuen, lebenslängliche Pension, Vorsitz bei den Festen, Speisung im Prytancion für sich und seine Nachkommen, Fremde das Bürgerrecht, Sklaven die Freiheit<sup>1</sup>).

So ist der Tyrannenmord bei den Griechen als legitim zu betrachten<sup>5</sup>). Darüber hinaus wurde er auch auf die Familien und Anhänger der Tyrannen ansgedelmt (vgl. S. 344)<sup>6</sup>). Strafen verfielen auch die nächsten maler von Tyrannen erhalten blieben, verzeichnen R. Herzeg, Koische Forschungen 630f, und a. a. O. 187; Wilhelm, Bedr. z. griech, Inschröftenkunde 140 ff. 471 ff., der auch eine Erklarung für In 1. Suppl. 173° gibt. Doch erstreckte sich diese Maßregel meht auf die Sittungen der Tyrannen au die panhellenischen Heiligunger; nur tur das von den Kypseliden nach Olympia geweihte Standbild des Zeus (Said, s. u. Kerrizhör ἐπλθημα, dazu Busolt, Gr. Gesch. 2.1 611, 3, 650, 66 ist bezeugt, daß statt des Namens des Stiffers spater gesetzt wurde ἐξάλης τῆ, Kerrizhön γιντά tuber den Fluch oben 8, 341, Ann. 2; mit der Geschichte bei Eursan, V. 2, 3 Plat, de Pyth, orn. 13–8, 400E, ist nichts anzufangen und Wilischs Erkbarung Julich, f. el. Plot. CXXIII 173 gezwungen, richtig dagegen Glotz, La Soloharti 1666.

- 1) Ilion, 5 z. 120.
- 2) Nisytos (Syll, 7 880 mit Anm, 1); cf. auch Liv, XXIV 21, 3 und andere literarische Stellen bei Glotz a. a. O. 460, 3. Dagegen wurde angeblich Demokrite erhaubt, den Leichnam des Aristodemos zu bestatten (Plut, Mul, virt. 2621).
- 3) So bei den Kypseliden (Nie, Dam, Figm, 60). Es kommt darin der Go-danke zum Ausdruck, daß sie blutbefleckt waren (Plut, 80l, 42, Aristot, 'A9, 70z, I. Glotz a. a. O. 229ff. 460ff).
- D Im Allgemeinen Kenephon, Hieron IV 4, 5, Aristot, Pol. II 12659, 141f. Provse auf den Kopf der Tyrannen: Nie, Dam. Egm. 51 (wenn diese Erzahlung historisch ist). Diod. XIV 8, 3 (gegen Dionysios im 4, 104); in Milet 100 Stateren (2, 4ff, des Gesetzes 8, 345, Ann. 1, dazu Glotz, Complex Rendox 545 ff.), ein Tafent in Athen (Aristoph, Ar. 1052 ff.), nach dem Psephusma des Demophantos die Halfte des Besitzes des Getoteten; in Ilion (Or. gr. 2184 z. 4ff.) ebenfälls ein Talent einem Burger oder Fremden, 30 Minen einem Sklaven; ebenfälls ein Talent einem Burger oder Fremden, 30 Minen einem Sklaven; ebenfälls ein Festen, lebenslangliche Pension, die Fremden dazu das Burgerrecht tauch in Syrakus, Diod. AIV 8, 3), die Sklaven Freiheit, Burgerrecht, Pension, Ehrenstatuen und Bekranzung derselben in Ervethrae, Syll. † 439. Die Ehrung des Harmodios und Aristogeston und ihrer Nachkommen in Athen ist bekannt, vgl. Buselt, Gr. Gesch, † II 784, 3, Rev. des inser, jur. gr. 11 50 ff. Fur diese Dünge kommt noch die im Recued 41 51, 3 citierte Inschrift von Halikarnati in Betracht.
  - 5) Beitr. z. gr. Rechtsgesch. 29.
- 6) So auf die Augehorigen des Phalaris (Herael, Pont, 69) und des Aristodemos von Kyme (Dion, Hal. A. R. VII 41, 3, 4); das Vorgehen der Lokrer gegen die Familie des Dionysios d. J. (8trab. VI 259, 26). Klearchos bei Athen, XII 541 des und Aelian, U. L. IX 8) und der Syrakusaner nach der Betreiung durch

Anhänger der Tyrannen<sup>1</sup>) und diejenigen, welche unter ihrer Herrschaft zu einem Todesurteil mitgewirkt oder ein Amt bekleidet hatten<sup>2</sup>), ausgenommen wenn sie den Tyrannen getötet und zur Wiederaufrichtung der gesetzmäßigen Herrschaft beigetragen hatten<sup>3</sup>).

Wenn nun auch die Tyrannis auf Usurpation beruhte<sup>4</sup>), so schließt dies nicht aus, daß die Gesetze des Staates aufrecht blieben; auch für den Fall, daß der Tyrann unbeschränkte Macht hatte, war dies notwendig, doch konnte er im Einzelfalle von ihnen abgehen<sup>6</sup>). Dies gilt speziell für die Form, in welcher der Tyrann seine Herrschaft ausübte, und da sind wieder verschiedene Arten zu unterscheiden, wie dies geschehen konnte. Eine wichtige und gerade durch bedeutende geschichtliche Beispiele vertretene Form besteht darin, daß der Tyrann eine schon bestehende, meist mit außerordentlicher Machtvollkommenheit ausgestattete Beamtung bekleidete<sup>6</sup>). Dies scheint schon für Kypselos und seine Nachkommen zuzutreffen, die das in Korinth bereits bestehende und bisher ans der Mitte der Bakchiaden besetzte Annt des βασιλείς übernahmen<sup>7</sup>); weniger sieher ist es, wenn den Orthagoriden von Sikyon der gleiche Titel beigelegt wird h. Häufig war die Bestellung des Tyrannen zum στρατηγός αὐτοχράτορ<sup>9</sup>), wofür Syrakus das wichtigste Beispiel darbietet 1<sup>9</sup>). So

Dion (Plut, Dio 28); Dekret der Syrakusaner nach der Ermordung des Hieronymos (Liv. XXIV 25, 10, Diod, XXVI 46). Im Allgemeinen Plut, Max. cum princ, philos. 3, 778 E. Dazu Glotz, La Solidarite 458 ff.

- 1) Gesetz von Bion ( 106ff, 116ff,
- 2) Ebenda b 52 f. c 97 f. cf. Brückner a. a. O. 461 ff. Recueil II 42 ff.
- 3) Ebenda <sup>b</sup> 12 ff., sie erhalten dazu volle Indemnität für die Vergangenheit und 1 Talent Belohnung (8, 345, Anm. 4).
- 4) Die öfters in der Art durchgeführt wurde, daß Demjenigen, der die Tyrannis anstrebte, eine Leibwache bewilligt ward und er sich mit deren Hülfe der Herrschaft bemachtigte, so Peisistratos (Aristot, '19, πολ. 14, 1) und Dionysios d. A. (Diol. XIII 95, 5 ff., 96, 1ff.); die Almlichkeit beider Fälle ist schon dem Altertum aufgefallen (Diod. XIII 95, 5, 6, Aristot, Rhet. I 1957 b 30 ff.). Vgl. auch Platos Außerung über das πολεθούλριση είτημα der Tyrannen (Rep. VIII 506 B. C).
- Dies bemerkt Rehm, Gesch, der Staatsrechtsw. 17, 4 mit Recht, Die zahlreichen Beispiele von Willkurherrschaft andern nichts an diesem Grundsatz.
- 6) In diesem Falle wie in dem folgenden bleibt das zenor της πόλιως rechtlich bei dem bisherigen Inhaber, es fallt daher von diesem Standpunkt aus nicht dem Tyrannen zu (wie Aristoteles sagt. Pol. III 1281 a. 10 ff.), wohl aber tatsachlich.
- 7) In dieser Beziehung darf man dem Orakel bei Herod, V 928 mid den Nachrichten des Ephoros bei Nic. Dam. Fgm. 58, 59 Glauben schenken; vgl. auch Busolt, Hermes XXVIII 317, 349.
  - 8) Myron heißt bei Nic. Dam. Fgm. 61 & Dizvorion Banikétz.
- Beloch, Gr. Gesch, I 3134f, faßt dies als allgemeine Regel auf, was aber nicht angelit.
- 10) Uber die Stellung der autokratoren Strategen in Syrakus Thuc, VI 72, 5. Diod. XIII 94, 5. Dazu Beloch, L'Impreo siciliano di Dionisio (Accademia dei Lincei

darf man jetzt als sieher annehmen, daß sowohl Gelon als Hieron sieh nicht offiziell den Königstitel beilegten, sondern autokratore Strategen waren<sup>4</sup>), und ebenso sieher ist dies für Dionysios Vater und Sohn<sup>2</sup>), Agathokles<sup>3</sup>) und Hieron H<sup>4</sup>). Auch Klearchos von Heraklea<sup>5</sup>) und angeblich Aristodemos von Kyme<sup>6</sup>) und Phalaris<sup>7</sup>) wurden zu autokratoren Strategen bestellt. Doch ist dabei hervorzuheben, daß die Wahl zum Strategen gewöhnlich dem Zeitpunkt vorausliegt, zu dem die Tyrannis usurpiert wurde, und der nunmehr faktisch zum Tyrannen gewordene Strateg sein Amt einfach weiterführte<sup>5</sup>): doch konnte durch nachfolgende Zu-

CCLXXVIII 1880 81, Ser. 33, Memorie della Classe di scienze morali, storiche i filologichi, vol. VII) 464f.

- 1) Fur Gelon ef, Diod. XIII 94, 5. Polyaen, I 27, 1; für Hieron Bakchyl, V 1, 2. Cher die Stellung dieser Tyrannen Freeman, Hist. of Sieily II 1996. Ed. Meyer, G d A III 626, 632 und besonders Bary, Classical Review XIII 98 mid Wilamowatz, Satz-Ber, der Berl, Akadema 1994, 1255 ff. welch Letztere mit Recht betonen, daß die Rede der Dichter für uns meht verbindlich ist tauch nicht die Anrede des attischen Gesandten bei Herod, VII 461 und der angebliche Zuruf des Volkes bei Orod. XI 26, 7). Für Gelon und Hieron fallen auch die Inschriften Syll, 2010. Insehr, v. Olymp, 249 (vielleicht auch Klio IX 1776) ins Gewicht. Daß sie, wie Bury glaubt, daneben noch ein burgerliches Amt nuc hatten, ist nicht wahrscheinlich.
- 2) Belochs Ansicht (L'Impiro etc. 1931), daß für Dionysios d. A. ein neues behenslangliches Amt geschaffen wurde, daß des rögjor (Euzizier), welche Bennung in den attischen Urkunden 16 H 1, 8, z. 7, 51, z. 1831–52, z. 8 aufürt, hat Exans in Freemans Host, of Sic. IV 2114E widerlegt. Der angefährte Titel wurde nur im Verkehr mit auswärtigen Machten gebraucht. Dafür, daß es sich bei Dionysios ebenfalls um die autokratore Strategie handelte, vgl. außer Exans noch Ed. Meyer, G. J. A. V 196. Daher wurde im Altertum von Einigen Dionysios Tyrannis von der Ubernahme der antokratoren Strategie an gezahlt, cf. Ed. Schwartz, Hermes XXXIV 186, 2.
- 3) Drod, XIX 5, 5, 6, 1ff. 9, 1. Daß Agathokles spater den Konigstitel annalum ist bekannt (Drod, XX 5), 1, wozh Beloch, Gr. Gesch, H1 2, 26 ff.; Diodor neunt ihn demgemaß im XXI, Buche immer [header], so bes. c. 16); er schlug daher auch Manzen (Holm, Gesch, Sic. III 677 ff. 682 ff. Evans bei Freeman a. a. O. 4V 487 ff. Head, Hist, Nam. § 480 ff.).
- Der anfangs von dem Heere gewahlt, dessen Wahl dann von der Burgerschaft bestatigt wurde (Polyb, 1-8, 3)f. Justin, XXIII 4, 2).
  - 5) Justin, XVI 4, 12 ff.
- 6) Nach Dionysios' von Halikarnass Erzahlung (A.R.VII 8, 1, 2); doch scheint Timaios, der Dionys' Quelle ist (F. Renti, Philologus XLV 272ff), die Verhaltnisse von Syrakus unter Dionysios, wie auch wohl bei seiner Schilderung des Aristodemos (cf. Renti), einfach auf diese Zeit übertragen zu haben.
- 7) Die von Aristot, Rhitor, II. 1993<sup>6</sup>, 10ff, erzählte Geschichte kann sich nicht auf Himera, sondern nur auf Akragas beziehen (dazu Freeman, Hist, of Sic. II. 166, anders Busolt 6G/2 I 122). Sie wurde fehlerhaft auf Gelon überträgen (Kemon 42, dazu Hoefer, Komo 122ff).
- 8) Bei Celon verhielt es sich allerdings etwas anders, vgl. unten 8, 354.5. Fur Dionysios d. A. ci. Diod. XIII 95, 4, 96, 2, XIV 66, 5; für Agathokles Diod.

stimmung der Volksversammlung der Tyrann in seinem Amt als antokratorer Strateg, das freilich einen ganz anderen Inhalt bekommen hatte, bestätigt und damit seiner Herrschaft der Schein einer Legitimität verlichen werden<sup>4</sup>). Dem stand gleich, daß bei dem Tode eines Tyrannen seinem Nachfolger durch Volksbeschluß die autokratore Strategie übertragen wurde<sup>2</sup>). Die autokratore Strategie schloß in sich, daß ihr Inhaber allein stand<sup>3</sup>): der Tyrann bekleidete sie lebenslänglich<sup>4</sup>), doch ist an der Möglichkeit ihn abzusetzen, festgehalten worden<sup>5</sup>). Aus der Lebens-

XIX 5, 5, 6, 1ff. Justin, XXII 2, 7 ff. Die Wahl des Aristodemos und Klearchos (cf. oben) waren dagegen revolutionare Akte; die des Ersteren erfolgte nach dem Umsturze der bestehenden Verfassung und der Niedermetzlung der Mitglieder des regierenden Rates (Dion, Hal. Jul. Rom. VII 7, 3 ff. 8, 1, 2), während Klearchos' Erhebung durch die Versammlung der bisher in dem Besitze politischer Rechte nicht befindlichen Menge dem Attentate auf den Rat vorausging Glustin, XVI 4, 12 ff.).

- 1) Von Dionysios d. A. ist uns nichts Ahnliches bekannt und die Äußerung des Theodoros bei Diod. XIV 66,5 (über diese Rede urteile ich wie Ed. Meyer, G. d. A. V 112) schließt es geradezu aus; anders Beloch. E Impera etc. 19, was mit seiner Aussicht von der Konstituierung des Amtes eines Egger zusammenhangt (darüber 8, 347, Anm. 2). Dagegen ließ sich Agathokles nach dem Staatsstreich nochmals zum antokratoren Strategen wahlen (Diod. XIX 9, 4, Polyaen, V 3, 7). Auch in dem Marm. Par. B. ep. 12, 14 treten zwei Studien hervor, wie Agathokles zur Macht kam, aber anders als bei Diodor (Wilhelm, Mth. Mitt. XXII 197). Über die Richtigkeit der hier vertretenen Chronologie mochte ich nicht so zuversichtlich urteilen, wie F. Jacoby, Marm. Par. 126 ff. 198; ein anderer Versneh, diese Angabe zu verwerten, bei De Sanctis, Per la Scienza dell' Antichitä 146, 1, 151, 3, 154 ff. Daß mit der Annahme einer solchen nachträglichen Legitimation Nordins Ausieht über die Tyrannis (s. oben 342,2) nicht gebilligt wird, braucht nicht bemerkt zu werden.
- 2) Diod, XV 74,5 (Dionysios d. J., dazu Ed. Meyer, G. d. A. V 499). Noch bei Hierous 41, Tod erfolgte der Ubergang des ans der Strategie entsprungenen Konigtums in gleicher Weise (Liv. XXIV 4, 6).
- 3) Ausdrucklich hervorgehoben bei Dionysios d. A., Diod. XIII 94, 5, 95 1, ber Agathokles, ib, XIX 9, 3ff. Die heheren Kommandanten unter Dionys d. A. und J. führten den Titel Eparchen, Phrurarchen, Nauarchos (Beloch, L'Impero 21 fb.); die Bezeichnung argartyöx, die ihnen manchmal in den Quellen beigelegt wird, ist abusiv, was auch für Agathokles Zeit zutreffen wird (so. z. Diod. XIX 102, 2, 103, 5, Polymen, V. 3, 2). Belochs Ansicht (f. l. 24), daß es unter Dionysios Strategen gegeben habe, fallt mit seiner Annahme von der Stellung des Tyrannen als Archon.
- 1) Dies geschah allerdings nicht auf dem Wege des Rechtes; wenigstens Dienys d. A. hat einfach seine Gewalt continuiert und es nicht zur Wahl eines Nachfolgers kommen lassen. De Sanctis' Annahme (a. a. O. 157, 2), das Agathokles sich spater Jahr für Jahr zum Strategen wählen ließ, ist wenig wahrscheinlich.
- 5) Einen darauf abzielenden Aufrag stellte Theodoros in der syrakusanischen Volksversammlung (Diod. XIV 65 ff. bes. 69, 2, 4). Daher wurde nach Syrakus' Befreiung sogleich zur Wahl neuer autokratorer Strategen geschritten (Diod. XVI 10, 3), ebenso mach Hieronymos' Ermordung (Liv. XXIV 23, 2).

länglichkeit des Antes ergab sich seine Unverantwortlichkeit<sup>3</sup>). Die Leibwache, welche der Tyrann von Syrakus hatte, kann als die dem Strategen gebührende angesehen werden<sup>2</sup>), das Gebet, welches für ihn gesprochen wurde, lautete wohl allgemein auf Fordauer seiner  $\partial_i Q \chi_i^{(3)}$ . Die Kompetenzen des Tyrannen als antokratoren Strategen erstreckten sich in erster Linie auf das Oberkommando der Truppen und der Flotte und die Verwaltung der militärischen Angelegenheiten, bes. Aushebung der Streitkrafte, Anwerbung von Söldnern, Ernemung der Offiziere<sup>4</sup>) u. ähnl., sowie auf die Anfrechterhaltung der öffentlichen Sieherheit<sup>3</sup>): dann hatte er die Vertretung des Staates nach außen<sup>6</sup>) und die Verwaltung der Finanzen (vgl. unten). Neben dem Tyrannen als antokratoren Strategen beständen der Rat<sup>5</sup>) und die Volksversammlung<sup>5</sup>) als beschließende Faktoren fort<sup>9</sup>): im allgemeinen blieben letzterer die Befugnisse aus früherer Zeit; wir sehen dies an der Erklärung des Krieges<sup>16</sup>) und darau, daß ihr

- 1) Daher gibt Gelon erst Rechenschaft, nachdem er vorher die Strategie zum Scheine medergelegt hatte (Diod. XI 26, 50.).
  - 2) Beloch, L'Impera 21,
- 3) Plut Ino 13 (dazu Ed. Meyer, G. J. 4, V 95). Die Ansicht von Hohn (Gesch, 87), H 59) und Evans (der Freeman, Hist, of Sie, IV 216), daß Dionys d. A. and J. goatliche Verehrung dargebracht wurde, trifft für den Alteren sicher meht zu; sie war hochstens eine Ausschreitung seines Sohnes.
- 1) Dafür gelten die von Beloch I. I. 21 ff. und Evans a. a. O. IV 21 ff. gegebenen Nachweise; die Annahme des Ersteren (ib. 21), daß mit Ausahme der hoberen Kommandanten die Offiziere von dem syrakusanischen Volke gewählt wurden, ist mit der richtigen Ansicht über Dionysios' Stellung nicht zu versumeen
- 5) Dazu gehort die von Dronys d. A. verfügte Entwaffung der Burger (Drod. XIV 10, 1, ebenso von Dronys d. J. teilweise durchgeführt ib. XVI 10, 1, cf. Beloch a a. O. 21). Später wurden den Burgern die übrigens auf öffentliche Kosten angefertigten Waffen (Drod. XIV 41, 30f. 43, 20f.) erst nach dem Ausstrucken übergeben und von ihnen nach Beendigung des Feldzugs vor der Stadt zuräckgestellt (Polyaen, V 2, 11); wenn Theodoros betont, daß die Syrakusaner wieder im Besitze der Waffen seien (Drod. XIV 67, 2, 3), so steht dies nicht im Wildersprüch dazu, denn sie waren damals von den Karthagern in der Stadt eingeseihossen.
  - (6) IG/11/1, 51, 52, Diod. XIV/17, 14f.
- 7) Seine Existenz ist selbstverständlich; er ist wahrscheinlich mit Beloch a a. O. 25th und Niese, Herm. XXXIX 129tf, in HG 41-52, z. 36 zu erganzen. Hedms Ansicht (Giesch, Siz. III 356) ist falsch, auch widerlegt durch den von Wilhelm, Wiener Johnshefte III 462 fl. behandelten Beschluß, z. 7. Auch in Heraklen unter Kleurches (Polyaen, II 30, 2).
- 8) Die Ekklesie erwähnt bei Diod, XI 26, 5 ff. (unter Gelon); XIV 45, 2 ff. 61 ff. (unter Dionysios d. A., et. auch Ps. Arist, Ock., 8, 350, Ann. 1); XV 74, 5 (unter Dionys d. J.); XX 1, 6 ff. 63, 2, XXI 16, 1 (unter Agathokles). Sie hatte auch richterliche Befugnisse gegen Staatsyerbrecher und abgesetzte Beamte (Piod, XIII 96, 3).
  - 9) Dazu Ed. Meyer, G. d. A. V 95 ff. Niese, R.-E. V 899,
  - 10) Diod. XIV 45, 2ff, 47, 2.

die auf die Finanzen und Einführung neuer Steuern bezüglichen Vorschläge vorgelegt wurden<sup>4</sup>). Auch die Verleihung des Bürgerrechts muß ihr zugestanden haben<sup>2</sup>): dagegen wird die Wahl der Beannten auf die im engeren Sinne bürgerlichen eingeschränkt worden sein<sup>3</sup>). Doch hatte der Tyrann den maßgebenden Einfluß auf die Beschlüsse der Ekklesie, da er als Strateg das Präsidium führte und ihre Einberufung sowie ihren Schluß verfüglte<sup>4</sup>): es dürfte ihm auch allein die Initiative und Antragstellung zugestanden haben<sup>5</sup>). Gerade dadurch bekam er die Macht in die Hand: denn wenn er nicht wollte, trat die Volksversamndung nicht zusammen und anderseits verhandelte sie nur über das, was er ihr vorzulegen für gut fand.

Die vorstehenden Erörterungen haben sich zunächst an die Stellung der Tyrannen von Syrakus angelehnt, über die wir am besten unterrichtet sind; doch werden sie allgemeine Geltung für alle geschichtlichen Beispiele beanspruchen dürfen, wenn ein Tyrann mit der gleichen oder einer ähnlichen Beamtung bekleidet war. Aus ihnen ersieht man, daß in diesem Falle, wie bereits bemerkt (8, 342), die Tyrannis keine Unterbrechung der bisherigen Staatsform bedeutete. Ganz das gleiche fand statt, wenn der Tyrann kein spezielles Amt inne hatte, soudern die bisherige Verlassung ebenfalls weiter bestehen blieb, er aber durch seine beträchtliche Machtstellung, die ihm besonders seine Leibwache und der Besitz der Burg<sup>6</sup>) verliehen, und den Einfluß, den er besäß<sup>7</sup>), den Staat leitete. Dies trifft nach dem Berichte des Herodot, Thueydides und Aristoteles für die Peisistratiden zu <sup>8</sup>). Der Unterschied gegenüber den Tyrannen besonders von Syrakus

- Ps. Aristot, Occ. II 20, 1349a, 14ff. Der Steuererlaß Dionys d. J.
   (Justin, XXI 1, 5) wurde jedesfalls von der Volksversammlung gutgeheißen.
- 2) Diod. XIV 7, 4 als Maßregel des Dionysios bezeichnet, weil sie auf seinen Vorschlag zuruckgingt jedesfalls erfolgte sie durch Massenverleihung. Ebenso wird die von Diodor (a. gl. 8t. und XIV 65, 3) berichtete Aufteilung des eingezogenen Grundbesitzes (die Ansicht Pohlmanns, Gesch, der sozialen Frage in der antiken Welt? I 430ff. halte ich für zu weitgehend) von ihr genehmigt worden sein.
  - 3) Bezugl, der militarischen Beamten S. 349.
- 1) Diod. XI 26, 5, XIV 45, 2, 61, 5, 65, 5, 70, 3, XV 74, 5, XX 4, 6, Ps. Aristot, Occ. II 20, Polyaen, V 3, 7. Der bei Cicero Tase, V 59 erwähnte Turm war jedesfalls der Sitz des Dionysios als Präsidenten. Als Vorsitzender war er von seiner Leibwache ungeben (so wird Diod. XIV 70, 2 zu denten sein).
  - Diod. XIV 45, 2ff. Ps. Aristot. Occ. II 20.
- 6) Aristoteles sagt (Pol. VII 1530b, 19ff.), daß die Existenz einer Akropolis der Oligarchie und Monarchie entspreche.
  - De Sanctis, 'Ar9iz<sup>2</sup> 310ff, über Peisistratos.
- 8) Merod, I 59 βrθα δή ὁ Πεισίστρατος ήρχε 'Αθηνείων, οὅτε τημὰς τὰς ἐοῦσας σενταρίζες, οὅτε θέσμα μετελλάζες, ἐπὶ δὲ τοῖσι κατεστεώσι ἔνεμε τὴν πόλιν κοσμέων κελώς τε καὶ εἰ (dazn Heisterbergk, Bestellung der Beamten durch das Los 14. 1). Thuc, VI 51, 6: τὰ δὲ ἄλλα εὐτή ἡ πόλις τοῖς πρὶν κειμίνοις νόμοις ἐχρήτο

besteht darin, daß der Tyrann nicht permanent das erste Ant (in Athen den Archontat) bekleidete, sondern zu bewirken wußte, daß es Jahr für Jahr einem Mitgliede seiner Familie durch Wahl übertragen wurde<sup>4</sup>). Die Stellung des Peisistratos und seiner Söhne ähneh also derjenigen, welche seit Themistokles' Reform der Archontatswahl (187-6) der leitende Politiker in Athen einnahm, der als Vertrauensmann des Volkes die Geschicke des Staates lenkte<sup>2</sup>). Nur in éinem allerdings gewichtigen Punkte geht sie daruber hinaus; es muß Peisistratos und seinen Söhnen gestattet gewesen sein, nicht bloß eine Leibwache zu halten, sondern auch Söldner anzuwerben<sup>3</sup>), was zu ihrer Qualität als Privatleute nicht stimmte und ihre Ausnahmsstellung gegenüber den anderen Bürgern begründete.

Eine andere Spielart der Tyrannis ist es, wenn die bisherige Verfassung ebenfalls weiter existierte, ihr aber der Tyrann gewissermaßen organisch eingefügt wurde, derart daß er als solcher, und nicht durch das Medium eines Amtes, gemeinsam mit den beschließenden Faktoren den Staat regierte. Über sie sind wir allerdings unzureichend unterrichtet, aber wenigstens das eine Beispiel des Lygdamis von Halikarnaß darf dafür angeführt werden, der, wie aus der bekannten Urkunde hervorgeht<sup>4</sup>), die Beschlüsse der Versammlung von Halikarnaß-Salmakis genehmigte<sup>3</sup>).

τείν 209' δουν ἐεί τιν ἐτιμένοτα ωρῶν chτῶν ἐν τεἰ, ἀρχείς είναι zei ἔλλοι τι είτῶν ἡρῶν τὴν ἐνιστοῖεν 'Περισίας ἀρχέν 221 Πεωίστρατος ὁ Ίππὶοι τοἱ τερανείωντας εἰω, κελ, chazu IG 1 Suppl. 359°) Aristot. '19, πον 11, 3 Πεωίστρατος ὁ ἐκρὸν τὴν ἀρχέν κόρχει τὰ κοιν παίττικοῦς (dazu Rehm, Gesch, der Shadsrechtsnessenschaft 1000), μέλνον ἡ τερανερῶς, wiederholt 16, 2 and ib, 8 ἔν τι γὰρ τοῖς ἔίνλοι, ἐβαν ἐνιστάντα διακτίν κατὰ τοὶς εἰωνς πλουίς κατὰ τοικτῆς πλεονεξίων διολίς κελ. Schon diese Schilderung schließt due chenda e, 15, 3ff, tef. 18, 4) and ber Polyaon, 1 21, 2 berichtette Entwaffung der Burger durch Peisistratos aus, die auch aus anderen Grunden zu verwerfen ist tEd. Meyer, G. d. A. II 575. Bussoft, Gr. tersch ² II 312, 326, 1. De Sanetis, ¼τβιξ² 312).

- Jedesfalls durch das Mittel einer "offiziellen" Candidatur (Ch. Baron, Rev. des et. greeques XIV 383).
- 2) Dazu Ed. Meyer, G. d. A. III (311)ff, (315)ff; vgl. Thuc, II (65, 9) uber Peirkles. Nicht umsenst wurde daher dessen Regierung mit der Tyrannis des Peisistrates verglichen (Paut, Per. 7, 46). Cf. auch v. Treitschke, Polit, II 288.
- [3] Herod, I 64. Thue, VI 55, 3 and dazu W. Helbig, Sitz-Rev. d Münchmer Absolemic 1897 H, 2599f, 2884f and De Sanctis, Arthic 2 312.
- IG.15(0); am Besten Ancient Greek Inscriptions of the Best, Museum IV u. 886–64, Hirschfeld), darnach Michel, Rev. J. inser, greeques 451 and Syll. 2 40.
- 5) Z. 1ff. Γέθε h αίλλα γα z iβαιν κί ακτα h ArzwareT iω, r zwi Σελμεzetiωτ zwi Aiγ δε αιz i) τὴι iτοἱ ι ἀγαοἱι ztì. Pazu Arch, epoproph, Milleil, XX 415 ff.; ich habe dort auf die Analogie hingewiesen, welche zumachst die spateren Konige von Pergamon im Verhaltnis zu Rat und Volk ihrer Stadt darbieten. Gerade die Formulierung des Praeskripts, in dem Lygdamis gleichberechtigt neben der Volksversammlung auttritt, ergibt, daß er kein Amt in Halikarnaß inne hatte. Diese Stellung des Tyrannen stammte wohl, wenigstens zum Teile, aus der Zeit der persischen Herrschaft; Ed. Meyer nimmt an (G. d. A. III 57), daß die

Anders als in den bisher behandelten Fällen ist es, wenn durch die Tyrannis die bis dahin bestehende Verfassung suspendiert wurde und an ihre Stelle die unumschränkte Herrschaft des Tyrannen trat, obwohl auch da die Gesetze des Staates aufrecht bleiben konnten, wenigstens insoweit als sie sich nicht auf die Verfassung bezogen (vgl. oben S. 346)<sup>4</sup>). Auch in dem Falle, daß eine solche Tyrannis nicht in Willkürherrschaft ausartete, was häufig genng geschah, bedeutete sie eine vollständige Unterbrechung des Rechtszustandes, dem man bei den früher besprochenen Arten wenigstens formell Rechnung trug, wenn auch da die Tyrannis stets als die Herrschaft eines Einzigen empfunden wurde. Aber auch für diese Form der Tyrannis wird man als wahrscheinlich annehmen dürfen, daß der Machthaber es vermied, sich offiziell "Tyrann" zu nennen<sup>2</sup>).

Für die tatsächliche Herrschaft der Tyrannen, nicht für deren rechtliche Konstruktion, ist darauf aufmerksam zu machen, daß sie öfter als Sanutherrschaft anftritt. So haben nach Peisistratos Tod Hippias und Hipparchos gemeinsam die Regierung Athens geführt, wobei Hippias als dem Älteren die Hauptvolle zufiel³); wenn man der Überlieferung tranen darf⁴), waren Isodamos und Kleisthenes einige Jahre hindurch zugleich Tyrannen von Sikyon; Polykrates von Samos herrschte zu Anfang gemeinsam mit seinen zwei Brüdern⁵); auf Hippokrates von Gela folgten seine beiden Söhne Eukleides und Kleandros⁴); und im vierten Jahrhundert treffen wir in Eresos auf dasselbe, zuerst bei den Brüdern Apolfodoros, Hermon, Heraios und dann wieder bei Agonippos und Eurysilaos⁵). Manchmal erweitert sieh der Begriff der Tyrannis dahin, daß sämtliche männliche Mitglieder der Familie als deren Inhaber betrachtet werden können³); dies trifft bereits für die Peisistratiden zu (vgl. 351), dann für die Kinder

damaligen Tyrannen die Formen des republikanischen Stadtregiments bestehen ließen. Freilich deutet die Rolle, welche die Volksversammlung spielt, auf spatere wichtige Anderungen, wozu Arch. ep. Mitteil XX 117.

<sup>1)</sup> So erscheint das Regiment des Phalaris in der Geschichte bei Aelian.  $r,\ h,\ H$  1,

<sup>2)</sup> So viel ich urteilen kann, ist "Tyrann" als Titel eines Herrschers überhaupt nicht nachzuweisen, vgl. für diese Dinge auch IGA 488, 490.

<sup>3)</sup> In dieser Weise sind die Angaben des Thue, I 20, 2 VI 54, 2 mit Aristot, 'Aθ, πολ, 17, 3, 18, 1 zu vereinigen, cf. auch Platos Hipparch,' 228 B ff.

<sup>4)</sup> Nic. Dam. Fgm. 61.

<sup>5)</sup> Herod, III 39. Darauf bezieht sich nach dem Zusammenhang dessen Ausdruck zei tir nichte trozi, bewörtens tir tir nicht zut eine Phylenteilung, wie zuletzt noch Szanto Die griech, Phylen (Sitz-Ber, d. Wiener Akademie CNLIV 1901, n. V) 51 = Ausger, Abhandlungen 264 annahm.

Herod, VII 155.

Or, gr. 8 mit Anm, 1 und 18.

<sup>8)</sup> Analogien aus der italienischen Renaissance bei J. Burckhardt, Cultur der Renaissance 2 22.

des Anaxilas von Rhegion<sup>4</sup>) und die Sohne des Deinomenes in Syrakus<sup>2</sup>). Da von einer rechtlich geordneten Erbfolge nicht die Rede sein kann (S. 342 mit A 4)<sup>3</sup>), lag die Bestimmung über die Nachfolge und die mit ihr zusammenhängenden Angelegenheiten, wie Vormundschaft, ganz in der Hand des Tyrannen<sup>4</sup>). Doch bedurfte seine Entscheidung, wenn die Tyrannis mit einem Amte verknüptt war, der Bestätigung durch das Volk (S. 348).

Die Frage, welche Bedeutung die Tyrannis für den allgemeinen politischen Fortschritt bei den Griechen hatte, muß von unserer Betrachtung ausgeschlossen bleiben, die sich zunächst mit den rechtlichen Problemen beschäftigt, die mit ihr zusammenhängen. Gewöhnlich wird dabei der wichtige Umstand übersehen, daß die altere Tyrannis<sup>5</sup>) durchaus keine allgemeine Erscheinung<sup>6</sup>), sondern ihre Verbreitung örtlich begrenzt war; auf die jonischen und aeolischen Städte Kleinasiens mit Lesbos, im Mutter-

- 1) Herod, VH 170 and bes, Diod, XI 48, 2, 66, 146, 76, 5, Justin, IV 2, 5, Dazu bes, Frieman, Hist of Sie 41 300ff, 511ff. Doch schemit auch da Leophron der eigentliche Inhaber der Heirschatt geweisen zu sein, vgl. Holm, Grsch, Sir. I 412. Busolt, Gr. Gesch, HI 1, 469, 7.
- 2) Wilamowitz, Setz, Ber, der Brel Akul, 1991, 1277 ff. Dafur ist besonders deren delphisches Weiligeschenk (Homofle, Mélanges Henri Weil 207 ff. 212 ff., 894), § 910 m. Anna) wichtig.
- 3) So auch bei den italienischen Tyrannen seit dem dreizehnten Jh., ef. J. Burckhardt a. a. O. 7, 15th. W. Roscher, Politik 682 ff.
- 4) Dafur sind die Nachrichten des Timaios Egm. 90 (Schol, Pind, Ol. 11/29) b d) and 84 (Schol, New, 1X 95) wichtig. Da, wie wir gesehen haben, die autokratore Strategie die Grundlage für die Tyrannis in Syrakus war, so ist nicht darau zu zweifeln, das Gelon nicht Hieron, sondern Polyzelos zu seinem Nachtolger ernannte eine Senioratsfolge, wie Wilamowitz a. a. O. 1278 voraussetzt, gale es also nicht); wie es Hieron gelang, Letzteren zu vertreiben, laßt sich nicht erkennen, weil der Aulaß zum Kontlikte beider nicht genugend über-In fert ist. Da Diodor (XI 38, 3, 7) auch in einer der Chronik entlehnten Notiz Polyzelos ganz übergeht und Hieron unmittelbar an Gelon anschließt, glaube ich nicht, daß das Vorgehen Hierons gegen Polyzelos so spät fallt, wie Wilamowitz es will (a. a. O. 1283 ff., im J. 175 D); dies wurde zur Konsequenz haben, daß Polyzelos einige Jahre hindurch die Regierung von Syrakus führte. Hieron übergab die Nachtofge nicht seinem Sohne Deinomenes, sondern seinem Bruder Thrasylulos; kurz vor Dionysios' d. A. Tod wollte Dion es durchsetzen, dati fücht Dronysios, sondern die Kinder der Aristomache die Herrschatt erhielten (Plat. Itm 6, Nep. Itm 2, 14f.).
- 5) Die Scheidung in eine dtere und jungere Tyrannis geht auf W. Wachsmuth, Hellensche Altertunkkunk aus dem Geschtspunkte des Staats ? 1 557 ff. und Plaß a. a. O. I 127 ff. zuruck. Wenn Letzterer als Grenzpunkt das Jahr 100 bezeichnet, so ist dies entschieden unrichtig, vielmehr wird man dafür im Allgemeinen 500 v. Ch. verziehen.
- 6) In dieser Beziehung geht auch Ed. Meyer zu weit, wenn er sagt (G,A,B,B,00), daß sie in den "meisten" griechischen Staaten auftrat.

## 354 Heinrich Swoboda, Zur Beurteilung der griechischen Tyrannis,

lande auf die am Isthmus gelegenen Staaten und Attika<sup>1</sup>), dazu Sizilien, also auf die wirtschaftlich und geistig am meisten fortgeschrittenen Gebiete der griechischen Welt<sup>2</sup>). Doch ist darauf hinzuweisen, weil dies eine Ergänzung zu dem früher Gesagten bietet, daß wahrscheinlich in Syrakus eine bedeutende Änderung auf sie zurückgeht. Wenn Gelon autokratorer Strateg war (S. 347) und unter ihm eine Volksversammlung auftritt<sup>3</sup>), während früher nur ein Rat der Gamoren existierte<sup>4</sup>), so muß diese durch ihn geschaffen worden sein und er das aktive Bürgerrecht in Unterschied zur früheren Zeit auf sämtliche Staatsangehörige erstreckt haben<sup>5</sup>).

Prag.

- Wie weit auf den Inseln des aegaeischen Meeres Tyrannen aufkamen, ist, Polykrates von Samos ausgenommen, unsicher.
- Dies bemerkt treffend Beloch, Gr. Gesch. 1 316; doch steht Attika im Vergleiche zu den ionischen Städten und Korinth dabei in zweiter Reihe.
  - 3) Diod. XI 26, 2 ff. Polyaen, I 27, 1.
  - 4) Diod. VIII-11 (gebildet von der Gesamtheit sämtlicher Adlichen).
- 5) Dies ist eine unabweisbare Konsequenz, wenn man Gelons Stellung in der angedeuteten Weise faßt; ob die Volksversammlung tatsächlich eine große Rolle unter ihm spielte oder nicht – eine Frage, die bei der Tyrannis in solcher Form immer wieder zu stellen ist -, tritt für die rechtliche Bestimmung zurück. Die Reform wurde naturlich erst ins Werk gesetzt, nachdem Gelon seine Herrschaft über Syrakus befestigt hatte; ihr dem Ursprunge nach gewaltsamer Charakter wurde damit nachträglich von dem Volke legitimiert (nicht erst nach der Schlacht bei Himera, wie nach der S. 349, Anm. I zitierten Erzählung erscheinen könnte). Gewöhnlich nimmt man an, daß Gelons Herrschaft einen aristokratischen Charakter an sich getragen habe (Ed. Meyer, G. d. A. II 507, HI 630, 631, Freeman, Hist of Sic. II 134ff.), weil er die Gamoren nach Syrakus zurückführte und den Demos von Megara und Euboca in die Sklaverei verkaufte (Herod. VII 155, 156). Allein daß er das Erste tat, ist ganz begreiflich, da die Gamoren ihn zu Hilfe gerufen hatten und es gewiß politisch richtig war, sich diesen wichtigen Teil der Bevölkerung zu Freunden zu machen; die zweite Maßregel kann in speziellen Ursachen begründet gewesen sein. Richtiger wird man die syrakusanische Tyrannis, auch diejenige des Dionysios, als demokratische Militärmonarchie charakterisieren; auch Gelons berühmtes Diktum über den Demos Herod, VII 156, dazu Freeman l. l.) ist nicht dagegen anzuführen, denn wenn er den Demos als "indankbarste Mitbewohnerschaft" bezeichnete, muß er sich Anspruch auf dessen Dank erworben haben. Es scheint auch, daß Gelon die Kyllyrier aus der Horigkeit befreit hat (Beloch, Gr., Gesch, I 387, früher führte er dies auf Dionysios d. A. zurück, Bevölkerung der griech-röm, Welt 280).

### Zalmoxis.

#### Von Gawril Kazarow.

Der getische Zahnoxis mit dem an denselben anknüpfenden Unsterblichkeitsglaube der alten Geten hat mehrmals die Aufmerksamkeit der Gelehrten auf sich gelenkt; es genügt hier nur die Namen von Müllenhoff, Tomaschek und besonders Rohde zu erwähnen. Wenn wir uns erlauben auf diese Frage hier noch einmal zurückzukommen, so geschieht es in der Absicht, die Resultate der neueren Forschung auszunützen, um das Wesen des Gottes deutlicher zu erkennen.

Das wichtigste Zeugnis über Zalmoxis verdanken wir Heredot (IV 94 = 96)4), der seine Kunde über die Geten von den hellespontischen und pontischen Griechen erhalten hat2). Seine Erzählung brauchen wir hier nicht wiederzugeben: war der Satz: οἶτοι οἱ αὐτοὶ Θοήτχες καὶ πρός βροντήν τι και αστρακήν τοξεύοντας άνω πρός τον ουρανόν απειλέουσε τον θεώ, οὐδένα ἄλλον θεόν roμίζοντες είναι εί μή τον οφέτερον bedavl einiger Bemerkungen. Es handelt sich nämlich darum, wie wir das Wort res vives hinter divisioness zu verstehen haben. Gewöhnlich nimmt man an3), daß unter rec 9:00 Zalmoxis selbst gemeint ist und daß folglich Zalmoxis ein Himmelsgott ist. Dagegen meint Rohde<sup>4</sup>), daß rei 9166 sich auf den "Himmel" beim Gewitter beziehe, "nach gewöhnlichem griechischen, hier auf die Geten nicht geschiekt angewendeten Sprachgebrauch". In der Tat steht der oben zitierte Passus in keinem Zusammenhang mit der übrigen Erzählung; er läßt sich daraus entfernen, ohne damit der Kontinuität zu schaden. Herodot hat unter anderem erkundet, daß die Geten die Gewohnheit hatten, gegen das Gewitter Pfeile zu schießen und hat diese Nachricht in die Mitte seiner Erzählung über Zalmoxis eingeschaltet. Indem er wußte, daß Zalmoxis der Hauptgott der Geten war, erklärte er diesen Brauch vom griechischen Standpunkte

<sup>1)</sup> Zur Erganzung Strab, VII p. 297ff.

Uher die ethnographischen Nachrichten Herodots vgl. A. Grassl Herodot ols Ethnologe, Munch. Diss. 1904.

Vgl. z. B. Stein in seiner erklarenden Ausgabe des Herodotos Bd. H. 2,
 A. Auff, S. 9t

Psyche H <sup>3</sup> S, 28 Anm. 2. Auch Müllenhoff Deutsche Alt. III 127.

aus: die Geten drohen dem Zeus (dem Himmel), weil sie meinen, es gäbe keinen anderen Gott als den ihrigen 1).

Den Brauch, gegen die Wolken zu schießen, um das Gewitter zu brechen, finden wir anch bei vielen anderen Völkern. Zu den von Rohde<sup>2</sup>) angeführten Parallelen wollen wir einen interessanten bulgarischen Brauch<sup>3</sup>) hinzufügen. Beim drohenden Gewitter geht aus dem Dorfe eine alte, nackte<sup>4</sup>) Frau hinaus, versehen mit einer angezündeten Kerze, die man am Christabend gebraucht hat, einigen am Kardonnerstag rotgefärbten Eiern und einem Sieb; sie läuft gegen die Wolke und ruft: "kehre zurück, kehre zurück, du Wolke, Germane<sup>5</sup>), und gehe in den wüsten Wald, wo die wilden Tiere hausen, wo kein Mensch sitzt, wo kein Hahn kräht, wo kein Lamm blöckt". Gleichzeitig wird im Dorf Stroh angezündet, man läßt die Schweine quieken und endlich schießt man gegen die Wolke, um das Gewitter, sowie die dasselbe angeblich anführenden Adler<sup>6</sup>) zu verscheuchen.

Herodot berichtet, daß einige von den Geten denselben Zalmoxis anch Gebeleïzis?) genannt haben. Es ist schwierig, diese doppelte Benenning zu erklären: nach Müllenhoff wäre der Zalmoxis dem höheren Gott Gebeleïzis substituiert. Man könnte vielleicht den Gebeleïzis nur als ἐπίπλησις des Zalmoxis auffassen und annehmen, daß beide Namen verschiedenen Bevölkerungsstufen angehören, die sich im getischen Gebiete gemischt haben 8).

Bessel de rebus Getieis p. 41 und Xénopol Histoire des Roumains S. 30ff. verfallen in den Fehler in der thrakischen Religion einen Dualismus zu suchen.

A. a. O. H<sup>3</sup> 28; vgl. auch Schurtz Urgesch, der Kultur 596.

<sup>3)</sup> Nach Lübenow Babu Ega 8, 37 (bulg.).

<sup>4)</sup> Die Nacktheit vertreibt den bosen Geist des Gewitters: vgl. Dulaure-Krauß Die Zeugung im Glauben, Sitten und Brünchen der Völker 167 und die dort eitierte Literatur. Heckenbach de nuditate sacra 53 ff.

<sup>5)</sup> Der German spielt eine Rolle auch bei der Regenbeschwörung: vgl. meine Bemerkung in Klio VI (1906) S. 169 ff. und Kostow im Bull, de la soc. archéol. Bulgare III S. 108 ff.

<sup>6)</sup> Zu diesem Glauben vgl. 8. Reinach Revue Archéol. 1907 II 59 ff., Conferences au Musée Guimet 1907 8. 8I, Klinger in den Mitteil, der Univers. Kiew 1909 Nr. 10 8, 55 (russ.).

<sup>7)</sup> Die Literatur über Gebeleïzis ist angegeben (aber unvollständig) von Waser bei Pauly Wissowa RE VII 891; dazu noch Mullenhoff Deutsche Alt. III 129; Tomaschek Die alten Thraker II. 4, 62. Roesler Romün. Studien 60; Brandis bei Helmolt Weltgesch. IV 83.

<sup>8)</sup> Es sprechen auch andere Indizien dafür, daß bei den Geten die herrschende Bevolkerung rassenverschieden von der unterworfenen gewesen ist; Artenidorus (Oméroca, 19) sagt: ἐστζοιτο πορὰ τοῖς Θαρζίτ οἱ εἰγκετὰ παίθες, νερὰ ὁἱ τοῖς Γίτας οἱ ὁσῖλοι; ans Heredot (V 6) wissen wir, daß die Tätowierung als ein Vorrecht des Adels galt. Das Zeugnis Artenidors läßt sich erklären, wenn man annimmt, daß die getischen Eroberer die Tätowierung nicht geübt

Zulmovis 357

Ans dem Bericht Herodots geht deutlich hervor, dali Zalmoxis ein Gott der Unterwelt war; er wohnt in einer Höhle, wohin auch die verstorbenen Geten gelangen, um mit ihrem Gott in ewiger Trunkenheit ein seeliges genufivolles Leben zu tühren b. So erklärt sich, warum die Griechen?) den Zalmoxis dem Kronos gleichsetzen konnten; beide herrsehen im Jenseits über die Geister der Seligen.

Ther den getischen Unsterblichkeitsglanben, den auch Herodot deutlich erkannt hat, brauchen wir nach den Ausführungen Rohdes<sup>33</sup> nicht ausführlich zu reden. Rohde hat auch das Märchen, daß die pontischen Griechen über Zahmoxis erzählten, erklärt. Wenn Zahmoxis als Sklave und Schüler des Pythagoras erscheint, so hat das seinen Grund darin, daß die dem Pythagoras zugeschriebene Seclenwanderungslehre von den Griechen im thrakischen Unsterblichkeitsglauben wiederectkannt wurde. "Es fällt auf, sagt v. Sybel<sup>43</sup>, daß in der Überlieferung (außer in ganz später und handgreiflich getrübter) nirgends eine Seele unterschieden wird, sondern immer nur von den Personen schlechthin die Rede ist, daß "sie" nicht sterben, zu Zalmoxis gehen, wiederkehren". Daß wir es ber mit primitiven Vorstellungen zu tun haben, hat besonders A. Dieterich<sup>23</sup> betont.

Die Griechen, die diesen Glauben in ausgeprägter Form bei den Geten gehunden haben, konnten natürlich nicht zugeben, daß derselbe bei den Barbaren unabhängig vom fremden Einfluß entstanden ist, und so haben sie den Zalmoxis mit Pythagoras in Verbindung gebracht.

Zu dem getischen Fusterblichkeitsglauben gibt es keine bessere Parallele als den bekannten Hyperboreerglauben. Die Hyperboreer, dieses glückliche, irgendwo über den Bergen im Himmel wohnende, ein seeliges Leben führende Geschlecht, sind eigentlich die gerechten Geister der Verstorbenen. Schroeder" hat erwiesen, daß der Hyperboreerglaube ursprünglich thrakisch ist, nachher von den Griechen, zuerst in Boiotien, übernommen und weiter ansgebildet wurde. Die Ahnlichkeit zwischen den

haben, dagegen die von ihnen unterworfenen und versklavten Thraker ihren siten Branch beibehalten haben; vgl. H. Hirt *Die Indogermanen* II 460; P. Perdrizet *Bull, Core H.R.* 1914 S. 110th.

- (4) Agl. Dieterich, Nekyai 73 v. Sybel Christliche Antike I 56.
- Minasens Fragin Idst. Grace. HI 153 fr. 23: xegê Pîters tôr Kybrur timbatici zel zelişlifet Zenorgic.
- 3) Agl, noch Perdrizet Calles et mythes du Punqée (Annales de l'Est 24 année tas), 1) 8–99, der sich mit Recht gegen Kern (Pauly)-Wissowa V 1014) ausgesprochen hat.
  - D. A. a. O. I. 57
- 5) Matter Ecde 33, 56, Vgl. Pokorny Mitt, der Anthropol, Gesell XXXVIII (1968) 8, 377
- 6) Ar h. for Religiouswess, VIII (1904) 690i., dazu O. Gruppe Die mytholog. Leter, 1898 (1906) 8, 520

Hyperboreern und den Firea estevartzorrez, die zu Zalmoxis eingehen, springt in die Augen: Schroeder bemerkt ganz richtig, daß der Gott der Thraker, die an die Hyperboreer glaubten, dem Zalmoxis oder dem Dionysos ähnlich gewesen sein wird.

Doch wir wollen zu Zalmoxis zurückkehren. Nach Strabos<sup>1</sup>) Erzählung wohnte Zalmoxis in einer Höhle im Berge Kogaionon<sup>2</sup>). In dieser Hinsicht gleicht der Gott dem Edonischen Rhesos, der gleichfalls in einer Höhle des Pangäosgebirges hauste<sup>3</sup>). Aber auch darin sind sie einander ähnlich, daß sie beide Heilgötter sind: Rhesos schützte vor der Pest. Zalmoxis lehrte seine Priester (oder besser Medizinmänner), wie Leib und Seele des Menschen zu heilen sind (s. unten)<sup>4</sup>).

Diese Analogie kann uns sogar noch weiterführen. Rhesos war gleichzeitig Jagdgott 5), wie der thrakische Heros (9xô2 "Hoor) der, wie bekannt, als eine chthonische Gottheit zu gelten hat 6). Selbst Dionysos erscheint auf dem Relief von Melnik in der Gestalt eines Reiters 7). Man

VII 3, 5 p. 297 ff.

 Rohde Psyche I<sup>3</sup> 461 Anm. 2; H 30; Jessen bei Roscher Lex, der griech-röm. Mythol. s. v. Rhesos; Perdrizet Cultes et Mythes du Pangée 43 ff.

Perdrizet a. a. O. 29.

5) Jessen a. a. O. S. 103 ff. Perdrizet 19.

 Vgl. z. B. Furtwangler Sammlung Sahonroff 1/36; Usener Göllernamen 248 ff. Rohde Psyche II/348 ff.

 Perdrizet Rev. Arch. 1901 I, 20; Cultes du Pangée 21. Bessere Beschreibung des Reliefs bei Rostowzew, Das Heiligtum der thrak, Götter in Ai-Todor 26 (in den Izvēstija der kaiserl, arch. Komm, Heft 10). Über Dionysos als "Hooz vgl. zuletzt S. Wide Arch. f. Religiouswiss, X 262. S. Wide meint, daß in Thrakien sich die alte Sitte erhalten habe, das heroisierte Weib "Hoc zu benennen und beruft sich dabei auf die Inschrift Dumont, Inser, et Monum, de la Thrace No. 32: Κυρίφ Ήρου, Ήρου . . . Αὐλου Τφάλεος εὐχήν: auf dem Relief ist dargestellt ein Reiter, vor dem eine weibliche Figur in langem Gewand steht tnach Wide die Gattin des Heros, die hou). Ich kann diese Memung nicht teilen. Die in Frage kommende Inschrift ist so zu lesen (Dumont-Homolle, Melanyes d'archéologie 332 Nr. 35); auf dem oberen Rahmen steht; Krylov Hywi, auf dem unteren: 'Hoci [z] Αὐλοι τράλεος τὐχήν: 'Hociz ist also weiblicher Eigenname. Es kommt also auch der Umstand hinzu, daß in den zahlreichen Reliefs des thrakischen Reiters, die in Bulgarien zum Vorschein gekommen sind, die Benemung "gee gar nicht vorkommt. Ubrigens ist die Fran auf dem oben erwahnten Relief als Adorantin aufzufassen; sehr oft tinden sich vor dem Reiter zwei oder mehrere Frauengestalten: vgl. z. B. das von mir publizierte Relief in dem Ball. de la société archéol. Balgare 1 (1910) S. 112 Abb. 1 (bulg.).

<sup>2)</sup> Wir mochten darauf aufmerksam machen, daß im nordostlichen Bulgarien (also im alten getischen Gebiete) sich viele künstliche Höhlen befinden, die sicherlich als Heiligtümer der alten Thraker gedient haben umd später teilweise in Kirchen umgewandelt worden sind, Leider sind diese Hohlen noch sehr wenig erforscht; vgl. C. Jirecek, Reisen in Bulgarien 869 (bulg.); K. Skorpil in den Mitteil, des russ, arch. Inst. in Konstantinopel X 388 ff.

Zulmoxis, 359

ist versucht zu vermuten, daß auch die Geten sich ihren Zahmoxis — der ja dem Diouvsos wesensverwandt ist — in dieser Weise vorgestellt haben.

Auf den Münzen von Odessos, der im Gebiete der Krobyzen 1), die ebenfalls deneriziernz waren 2), lag, wurde der thrakische Reiter dem griechischen 21dz mijnez, dem Herrscher der Unterwelt, assimiliert und mit dem Füllhorn als Attribut verschen 3). Wir haben auch ein anderes Zengnis für diese Wechselwirkung zwischen der thrakischen und hellenischen Religion: es ist ein Relief, das im alten getischen febiete (in

Schumen, Nordbulgarien) gefunden worden ist [jetzl im Nationalmuseum zu Sofia]. Da dasselbe fast umbekannt ist, wird seine Beschreibung hier nicht überflüssig sein.

Marmorplatte 0.30 m hoch, 0.25 m breit, 0.04 m dick. Der Reiter bärtig, mit lockigem Haar, bekleidet mit Chiton und Chlamys sprengt nach rechts; in seiner rechten Hand hält er ein Füllhorn. Das Pferd setzt seinen rechten Vorderluß auf einen rundlichen Altar; hinter demselben erscheint ein Eber, dessen Maul von einem Hunde gebissen wird; (vgl. Abbild.).

Dieser Reitergott ist offenbar ein chthonischer Gott, der



auch als Spender aller Naturgaben verehrt wurde; darum ist seine Verschmelzung mit dem 9563 m/263 ganz in der Ordnung 9.

Pick<sup>5</sup>) ist zwar geneigt, den ursprünglich-chthonischen Charakter des thrakischen Reiters zu leugnen, weil derselbe auf den älteren thrakischen Münzen den Eindruck eines Kriegsgottes mache und weil die Bezeichnung "Hoesz sich erst in späterer Zeit finde. Dieser Meinung kann ich nicht beipflichten. Ist denn die Eigenschaft des Kriegsgottes

Tomaschek, Die allen Theaker I 97. J. Weiß, Die Dobrudscho im Altertum (Zur Kunde der Balkanhalbinsel, Heft 42) 8, 25.

<sup>2)</sup> Die Zeugnisse bei Rohde a. a. O. II 29

<sup>3)</sup> Pick, Jahebuch des d. arch, List, XIII (1898) 161 ft.

<sup>4)</sup> I'ber den Ursprung des 316, nigeg vgl, jetzt die wichtige Untersuchung Rostowzews; die Malerei des im Jahre 1891 in Kerlsch entdeckten Grahes in dem "Sboraik" zu Ehren Bobeinskys (vuss.) S. 1324.

A. a. O. S. 163.

mit der eines Unterweltgottes unvereinbar? Im Gegenteil; der Kriegsgott konnte sehr wohl auch Totengott sein, zu dem die gefallenen Krieger gelangen<sup>4</sup>); es mag hier nur erinnert werden, daß J. Grimm<sup>2</sup>) den Zahmoxis mit Odhin verglichen hat. Auch der keltische Stammgott Tentates erscheint als Mars und Saturnus<sup>3</sup>).

Wir müssen hier noch der Meinung von Manß<sup>4</sup>) gedenken, der die Behanptung aufgestellt hat, daß Zalmoxis genau dem hellenischen Orphens entspreche<sup>5</sup>). "Örphens wie Zalmoxis haben das Hadesjenseits geschaut und nach einer Weile wieder verlassen dürfen", um seinen Gläubigen zu verkünden, was sie dort geschen haben. Wie die Geten nach dem Tode zum Zalmoxis gingen, so auch die Orphensgläubigen — zum Orphens in die Unterwelt. Maaß konstatiert in Thrakien zwei entgegengesetzte Jenseitsreligionen, die dionysische und die an Zalmoxis anknüpfende.

Maassens Meinung hat bei Rohde<sup>6</sup>) berechtigten Widerspruch gefinnden. In der Tat hat Orpheus mit Zalmoxis keine Ähulichkeit; am wenigsten läßt sich die getische Sitte, einen Boten zum Zalmoxis jedes fünfte Jahr zu senden, mit der orphischen Sitte, den Gestorbenen beschriebene Täfelehen ins Grab mitzugeben, vergleichen, wie Maaß getan hat. Beide Sitten verfolgen verschiedene Zwecke; der Bote wurde zum Zalmoxis geschickt, um demselben die Wünsche seiner Gläubigen zu überbringen<sup>7</sup>); jene Täfelchen dagegen enthielten Anweisungen für den Geweihten, wie er sich in der Unterwelt zu verhalten und was er zu sprechen hätte, um der Erlösung (eilhaft zu werden<sup>8</sup>).

Daß die Erzählung von Zahnoxis sich mit den Erzählungen von der Hadesfahrt des Orpheus, Pythagoras usw. berührt, kann nicht

- Roesler Român, Studien 59 meint sogar, daß der thrakische Ares des Herodot (V 7) eben der getische Zalmoxis sei.
- Deutsche Mythol, I. 120: mehr bei Ralgeway. The early age of Greece 1 520ff.
- Dottin Manuel pour servir à l'étude de l'ant Celtique 231; Jullian Histoire de la Gaule II 121.
  - Orpheus 158 ff.
- 5) Auch Gruppe Gricch, Mythol, II 1030 meint, die Hadesfahrt des Zahnoxis wäre nach dem Muster des Orpheus erdichtet.
  - 6) Kleine Schriften H 106 ff.
- 7) Anch andere thrakische Stamme waren überzeugt, daß es möglich ist, mit der Gottheit in direkten Verkehr zu treten; vgl. folgende Erzahlung Polyaens (Stral, VH 22): Θηζειο (Εντη Κυμήνιου κεί Σκομβου, Παρά τοί του κέρου τής Τημος τοίς τομεί ήγεμόνες έχεις. Τη κετοίς δηκές κεί ήγεμόν Κουίγγια, Οι Θηζεις αίκ έπιθόγχουν, 'Ο Κουίγγια κόμες και μεγέλες είλ έξεις και κόμες κάτα αλμετία πορά την Τημον τών θηκεών ός είνιθούντων, Οι δέ, ωι δή Θηζεις είνητω καί έχεις διαστικές της τές ολγειόν τοῦς ξημόνιος έκτητων κέξεις κάτασης διωστικές της τές ολγειόν τοῦ ξηγηθούς έκτητων, εκίτισεν καὶ έμμων ή μέν έντειστούν από τέτο τος πρωστέγμουν, εκίτισεν καὶ έμμων ή μέν έντειστούν από τέτο τος πρωστέγμουν.

St A. Dietvrich Nelsyia S4ff.

Zalmoses 361

wundernehmen: alle diese Personen spielen ja eine Rolle in der orphischpythagoreischen Legende<sup>1</sup>). Aber die Zahnoxislegende wurzelt im tatsachlichen (dauben der Geten an den Aufenthalt des Gottes in einer Hohle und au seine periodische (xugicrue auf der Oberwelt, wie Rohle<sup>2</sup>) gezeigt hat. Das Schicksal des Gottes ist auch für dasjenige seiner (daubigen vorbildlich<sup>3</sup>): auch sie werden nach dem Tode zurückkehren in der eigenen oder in einer anderen Gestalt<sup>4</sup>).

Wir haben schon mehrmals das Senden des Botens zum Zalmoxis erwähnt, das in barbarischer Weise geschah. Olfenbar handelt es sich hier um ein Menschenopter, das alle vier Jahre dem Gott dargebracht wurde. Menschenopter bei den Geten erwähnt auch Ovid<sup>5</sup>). Auch bei anderen thrakischen Stämmen fehlten Menschenopfer nicht; die Apsinthier opterten nach heimischem Brauch ihrem Gott Pleistoros den gefangen genommenen Olobazos<sup>5</sup>). Der thrakische König Diegylis opferte bei seiner Hochzeit zwei griechische Jünglinge<sup>5</sup>). Florus (II 26) erzählt, daß die Mosser in ihrem Kampfe gegen M. Crassus statim unte neuem immolato einen einem kampfe gegen M. Crassus statim unte neuem immolato einen vonerpere volum at em somm vertes dueum et Infarent et veserventus<sup>5</sup>). In diesen Zusammenhang gehören auch die dem Dionysos einepori<sub>2</sub>, dargebrachten Menschenopfer<sup>5</sup>).

Beachtung verdient auch die eigentümliche Weise in der das Opfer dem Zalmoxis dargebracht wurde. Sie erinnert uns an die Menschenopfer am Eintefest der Ait-Mexikaner<sup>10</sup>). Es seien auch die großen Menschenopfer erwähnt, mit denen die Kelten alle fünf Jahre ihre Götter beehrten<sup>11</sup>).

- A. Desterich a. a. O. 130, 2) Psychi 41 30.
- 35 Agl. Dieterich Eine Mithrasliturgie 173.
- 4) Schneider (Anzeger der Ahad, der Was in Krahm 1905 Nr. 5-5-8, 10ff.); eint Zahmoxis bedeute einen Drachen, der in einer kunstlichen unterirdischen Grotte haust. Zuhnoxis ebenso wie Gebeleizis stammen vom Orient; der letztere st eine Gottheit, das auf Geburgshohen unter der Gestalt eine Schreres verehrt wurde. Ursprungheh sind das zwei Gotter versehn den gewesen, mit der Zeit Jor wurden sie unter phenikischen Einfluß dentunz eit. Diesen Austinhrungen sowie den gewagten Etymologien Schneiders kann ich nicht folgen.
  - 5) Ex Poulo 1,9,84 fast an humanum victima dira caput,
  - 6) Herod, IX 119. Tomaschek Thraker II 1, 42
  - 7) Dool, XXXIII 14; Willrich bei Pauly-Wissowa RE V 175
- ScAg<sup>2</sup> auch Horonym, *epist*, 7 ad Heliodorum: Bessorum feritas et pelliteram turba popularum, qui mortuorum quondam inferiis homines immolabant, struber pe v. dulce Christe tregerunt melos
- Redide Psych: II 46; Harrison Prolegoment 485; Kern bei Pauly-Wissowa
   V 1033; Ndsson Grieh, Fest. 306; Perdriger Calles du Panari, 73
  - Preuß New Johns J. das klass Alt. IX (1906) 8, 167.
- 11) Dod. V 32/6. Zažni boz 8) vý zeb akváz ézpártyt zel vojt téz braicz zmozán jako táz (po zezalego) zetrozán jako priéž vtez čroszánizm m tot. Botz zmozánizm m vojták post zmozánizm četrojí post zmozánizm četrojí zmozánizm vojták zmozánizm vojták zmozánizm začetež vár brár vojtáz elynéhotra, by hydroz pôz téz vár brár vojtáz vynéz Ngl. Julian a n.O. II 102, 158; Dottin Manor P255; Nove boj Pauly-Wissowa VII 636.

Ridgeway<sup>1</sup>), der auf den analogen Unsterblichkeitsglauben bei den Kelten und Geten und auf ihre periodischen Meuschenopfer hingewiesen hat, hält sogar die Geten und Trausen für keltische Stämme, die aus Zentral-Europa in die Balkanhalbinsel eingewandert und sich mit der altangesessenen thrakischen Bevölkerung gemischt haben. Die hervorgehobenen analogen Erscheinungen in den Religionen der beiden Völker sind beachtenswert: auch S. Reinach<sup>2</sup>) hat auf gewisse Beziehungen zwischen den Kelten und Thrakern aufmerksam gemacht: aber das genügt lange nicht, den keltischen Charakter der Geten zu erweisen.

Die orgiastischen Elemente, die den thrakischen Dionysoskult charakterisieren, fehlen auch im Kult des Zahnoxis nicht3). An der bekannten platonischen Stelle (Charm, 456D, vgl. 158B) spricht Sokrates über die thrakischen Ärzte, die die Seele mit Zauberliedern<sup>4</sup>) heilen, welche sie von ihrem göttlichen König Zalmoxis gelernt haben. Diese thrakischen Ärzte entsprechen genau den Medizinmännern der Naturvölker, die die Heilkunst ausüben. Zauberei treiben und die Fähigkeit besitzen, sich in Exstase zu versetzen, um mit der Geisterwelt in Gemeinschaft zu treten5). Diese Medizinmänner werden manchmal für übernatürliche Wesen gehalten und genießen sogar göttliche Ehren<sup>6</sup>). Auch bei den Geten war es nichts anderes; den Oberpriester des Zalmoxis nannte man Gott<sup>7</sup>). Wenn uns Strabo weiter berichtet, daß der Oberpriester in einer Höhle wohnte, welche nur dem König und einigen Dienern zugänglich war, so erinnert das an einen afrikanischen Gottmensch (in Matebeleland), der in einer Höhle, von Niemandem gesehen, hanste 8)

Mit dem Orgiasmus ist eng verbunden die Mantik; tatsächlich erscheint auch Zalmoxis als  $u\acute{ext}(z^9)$ , ebenso wie Dionysos.

Wenn endlich der Oberpriester dem Zahmoxis gleichgesetzt wurde und selbst Gott hieß, so weist auch das auf den enthusiastischen Kult des Gottes hin (Rohde)

In der Legende ist Zalmoxis in einen Menschen der Vorzeit verwandelt worden. In der oben angeführten platonischen Stelle ist Zalmoxis

- 1) A. a. O. 1 519. 2) Cultes Mythes et Religions II 64 ff.
- Rohde, Psyche II 30.
- Uber die Zauberlieder (ἐπορδεί) s. M. Nilsson. Griech. Feste 99 ff. Über thrakische ἐπορδεί und φάρμουν Arrian. FHG 4H 593 fr. 37.
  - 5) Vgl. Schurtz Urgesch, der Kultur 602ff., Th. Achelis Die Exstase 24f.
  - 6) Frazer Lectures on the early history of the Kingship 130.
  - 7) Strab. VII 3, 5,
  - Frazer a. a. O. 135.
- 9) Strab. VII 3, 5) έπαντεθόντα δέεξ την οίχειαν απονδαθήναι παρά τοῖς ήγεμόσι καὶ τῷ ἴθνει, προλέγοντα τὰς ἐπισημασίας etc. Vgl. XVI 2, 39 p. 762 und Porphyr. vita Pythag. 14.

Zalmoris. 363

ein großer Lehrmeister; bei Diodor<sup>4</sup>) steht er als Nomothete nehen Zoroaster und Moses. Porphyrios<sup>2</sup>) führt die Einrichtung des getischen Gottesdienstes auf ihn zurück. Aus dem Zeugnis des Dionysophanes (bei Porphyr, Vita Pythag. 14) dürfen wir folgern, daß die Geten sich ihren Gott sogar tätowiert vorgestellt haben, wie die Thraker den Ares,

Dieser Legende mag übrigens insofern ein tatsächlicher Kern zugrunde liegen, als es wohl möglich ist, daß der Gott Zalmoxis aus einem besonders zaubergewaltig gewesenen Menschen hervorgegangen ist\*).

Belehrend für den Kult des Zahnoxis ist eine Notiz des Hesychios: Σείλμοξες ὁ Κράνος, καὶ ὁρχησες καὶ ὁρχησες καὶ ὁρχησες καὶ ὁρχησες καὶ ὁρχησες καὶ ὁρχησες καὶ ἐρλης. Nach Tomaschek¹) beruht diese Notiz auf einer Komödie in der ein getischer Schwerttanz (κολκησομός) aufgeführt wurde. Zutreffender bemerkt Müllenhoff¹), daß dieselbe "sich aus den Anrufungen des Gottes bei den ihm zu Ehren angestellten Tänzen und Gesängen erklärt". Als eine ganz naheliegende Parallele können wir das Sitalkaslied auführen, das von Xenophon¹) in seiner Schilderung der thrakischen Orchestik erwähnt wird. Xenophon beschreibt nämlich einen thrakischen Waffentanz, nach dem eine Kampfesszene folgt: es wird ein Thraker verwundet und sinkt scheinbar tot auf die Erde nieder. Der Sieger nimmt dem Gefallenen seine Rüstung ab und geht den Sitalkas singend von dem Platze hinweg; die anderen tragen den Gefallenen hinaus. Hier also haben wir ein Lied Sitalkas, das wahrscheinlich zu Ehren des Gottes Sitalkas¹) gesungen wurde.

- 1) I 91; xeyê pir toiz 'Aperoîz Zelyc'etap' iotogoine têr 'Aperbir beipore xwoxonjacaster toiz ropacz ci tô dibbrea, xeyê bi toiz bropezogironz l'étezz éxespexatizora Zélyozir éscritez tîp zourîp Entier, xeyê bi toiz 'Iorbeimz Mercaip têr 'Ierê înzerni piror Prêr. Vgl. Jordan. (h.t. 39. Tomaschek (Theaker II 1.65) vermutet, daß die thrakischen Stamme auch eine Hestia verehrt haben, deren thrakischer Name umbekannt ist. Indeli genigt Diodors Zeugnis nicht, dieser Vermutung als Stutze zu dienen; anders erklart dieses Zeugnis Roesler Sitzungsber, Wien, Akad. phil. hist. Klasse Bd. 45 (1861), 366.
- 2) Vita Pythayor. 11. Über den bei Porphyrios erwahnten Beinamen des Zalmoxis 600\(\tilde{\ell}\_{\varphi}^2\) sowie über "Mitgeloz" (erwähnt bei Anton, Drogenes, Eraliei seript ed, Hirschig p. 500) vgl. Tomaschek Theaker II 1, 66. Mullenhoff Doutsche Alt. III 129. Mit der Notiz von Suidas: Zéguóziz "9\(\tilde{\ell}\_{\varphi}\) broge 9\(\tilde{\ell}\_{\varphi}\) ist nichts aufgagen; es existierte vielleicht eine weibliche Hypostase des Zalmoxis mit demselben Namen; vielfache Spuren der Verehrung des chtonischen Gottes und seines weiblichen Korrelats fehlen in Thrakien nicht, vgl. Rostowzew a.a. O. 8, 134 ff.
- 3) R. Lasch Der Eid 8, 6 sagt: "wiele dieser Urgotter werden wohl aus besonders zauberzewaltig gewesenen Menschen hervorgegangen sein, wie überhaupt nach den neueren Fotschungen der Euhemerismus wieder zu seinem Rechte kommt und wirklich große charakteristische Gottertypen wenigstens bei den Naturvolkern sich fast ohne Ausnahme mit dem Ahnen- und Heroenkult in Zusammenhang bringen lassen".
  - Div alten Thraker H 1, 67.
     Deutsche Alt HI 130.
     Anab. VI 1.
- 7) C. Fries Studien zur Odysser I 258ff, bringt Sitalkas, in Zusammenhang mit Apollon Sitalkas; "er bezeichnet den thrakischen Lichtgott und der Sitalkas,

Zum Schluß erübrigen noch einige Bemerkungen über die Etymologie des Namens Zalmoxis. Was zunächst die Namensform betrifft, so schwankt sie zwischen Σάλμοξιε Ζάλμοξιε und Ζάμολξιε Ζάλμολξιε (diese Formen meistens bei den späteren Schriftstellern)<sup>4</sup>). Die erstere Form verdient jedenfalls den Vorzug, wie es auch der Zusammenhang mit dem Element -ζελμης -ζελμις -σελμις zeigt, das als Kompositum in thrakischen Personennamen häufig vorkommt2). Einen Anhaltspunkt für die Erklärung des Namens gibt Porphyrios Bericht (Vita Pythay, 14): Zážyožiz hr őroya, έπει γεννηθέντι αὐτῷ δορά ἄρχτον ἐπεβλήθη τήν γὰρ δοράν οι Θρζχες ζειλμών χειλοξοί<sup>3</sup>). G. Meyer<sup>4</sup>), ausgehend von der Form σειλμ- oder σελμ-, vergleicht altind, çarman (Schutzfell) got, hilms. Fick<sup>5</sup>) nimmt als Grundlage die Namensform Zuhu-ohere und stellt den ersten Teil zu griech, χλομο-2, den zweiten zu έλεφ (lit. vilkti ziehen, kleiden): Zeλμολέτε (für Zeλμο-ξολέτε) bedeute also Fell- oder Mantelträger<sup>6</sup>). Andere Etymologien übergehen wir?), weil sie noch unsicherer als die schon erwähnten sind und weil wir uns in etymologischen Fragen kein eigenes Urteil zutrauen dürfen. Wenn auf den oben angeführten Bericht des Porphyrios etwas zu geben ist"), so könnte man vielleicht in Zalmoxis einen Bärengott vermuten<sup>9</sup>) und hierin eine Spur vom altthrakischen Totemismus erblicken, von dem auch andere Spuren nicht fehlen 16). Aber das bleibt vorläufig eine Vermutung, die einer sicheren Stätze entbehrt.

Sofia.

den jener Thraker sang, war eben ein Hymnus an den Gott, dessen Sieg er eben selbst vielleicht dargestellt hatte". Sitalkas ist ein wehlbekannter thrakischer Eigenname (Temaschek Thraker II 2,43); es ist wehl moglich, daß auch ein Gott Sitalkas existiert hat, dessen Name auf Menschen überträgen worden ist; vgl. meine Bemerkung in Kibo VI 169.

- 1) Vgl. H. Stein zu Hevod, IV 94.
- 2) Tomaschek Thraker H 2, 39. Uber den Wechsel von a mit e tzezig-Deziet vgl. Kretschmer Einleitung in die Gesch, der geiech, Spr. 222.
- 3) Unrichtig übersetzt Tomaschek a. a. O. II 1.66 ζελμό, mit Barenfell; nach Porphyrius bedeutet ζελμός bloß Fell, nicht Barenfell
  - 4) Beiträge zur Kunde der Indogerm, 8pr. XX 122.
- Die elematige Spracheinheit der Indogerm, 418. Vgl. Hehn-Schrader Kulturpflanzen und Haustiere i 544.
  - Dazu Rohde Psychi II S Anni.
- Unhaltbare Vermutungen bei Cuno Forsch, im Gebiele der allen Volkerhande 1 341.
  - (8) Vgl. Hehn-Schrader a. a. O. 544.
- S. Reinach Cultes Mythis I 20; O. Keller Die unt. Turwelt I 176; Wellmann in Pauly-Wissowa II 2761.
  - 10) S. Reinach, Cultes H 85 ff.: Perdrizet Cultes et Mythes du Pangée 39.

# Griechische Inschriften aus Aegypten.

#### Von W. Schubart.

Die beiden griechischen Inschriften aus Ägypten, die ich im Folgenden mitteile, werden jetzt im Lyceum Hosianum zu Braunsberg aufbewahrt, wo im Laufe der Jahre Dank den eifrigen und verständnisvollen Bemühungen des Herrn Geheimrats Weißbrodt eine beträchtliche Zahl griechischer Inschriften vereinigt werden ist. Hum sei für die Erlanbnis der Publikation aufrichtiger Dank ausgesprochen.

1.

Weißer Marmor, links oben beschädigt; eine fast quadratische Steinplatte, 34 cm hoch, 30 cm breit und 7 cm dick. Erworben durch Ludwig Borchardt, der auch sogleich eine vollständige und richtige Abschrift beigefügt hat. Über den Fundort ist aus direkten Angaben nichts zu ermitteln; jedoch ergibt der Inhalt, daß der Stein aus Alexandreia oder seiner Umgebung stammt. Die Schrift, vom Steinmetzen vorpunktiert, gibt sich auf den ersten Blick als ptolemäisch zu erkennen, ist aber nicht besonders charakteristisch. Etwa 2. Jahrhundert v. Chr.

[...]ra Ατολλοδούρου (19ηγαιία τον ]γ ]γόμενου έν τοις πρώτοις φίλοις αξά έτδι τοῦ λογιστηρίου τέου νομαφεχικόυ καὶ τρός τη έπιστατεία 5 τοῦ ξενικοῦ έμπομίου θεαγάτης τοῦν πρώτου φίλου καὶ τοῦν έμημα φινόταν τοὶς ξασιλεῦσιν είνεγγα λέσεν τὸν εανταῦ τατίψα [Ασβάθλο] καὶ τοῖς συντάσις θεσίς.

Der Sinn ist klar: Theagenes setzt seinem Vater einen Volivstein im Heiligtum des Harbaithos. Um so mehr aber muß das Einzelne besprochen werden. Den Namen des Vaters zu finden, ist mir nicht gelungen, da ich den Sohn Theagenes nicht habe ermitteln können: Ergänzungen wie [ $\Theta(r)$ ]re. [Iio]re: oder drgl. haben keinen Wert. Hätten wir es mit Beamten in der ägyptischen zeiger zu tun, so könnten wir

hoffen, ihnen irgendwo zu begegnen: da sie aber beide ihr Amt in Alexandreia führen, ist die Aussicht darauf sehr gering. Der Vater wird als '19 prener's bezeichnet, worin ich ein alexandrinisches Demotikon erblicken möchte, obgleich ein solches nicht bekannt ist1). Erscheint auch ein Demos Magreiz unter den übrigen Demennamen, die wir von Alexandreia und von Ptolemais kennen, ein wenig befremdlich, so lag es doch jedenfalls sehr nahe, gerade Athen und seine Göttin auf diese Weise zu ehren. Beachtet man ferner, daß viele Demotika sichtlich mit den Namen der von den ersten Ptolemäern gegründeten Orte, besonders im Fajum, in Beziehung stehen2), so wird man die Tatsache, daß es im Fajum ein "Athenedorf" gab3), immerhin nicht ganz bei Seite schieben. Überdies stände Alexandreia damit nicht allein, denn in Thurioi nannte man eine Phyle (19 yredz4); ob Phyle oder Demos, ist hierfür ganz gleichgültig. Und daß später Antinoë eine Phyle '49 preis besessen hat, beweist zwar nichts für Alexandreia, verdient aber immerhin angeführt Auffälliger Weise nennt Theagenes, der Sohn, keinen Demos; da hier von Nachläßigkeit keine Rede sein kann, so scheint er wirklich kein Demosbürger gewesen zu sein. Vielleicht war er nur halbbürtig. was zwar seiner höfischen Laufbahn nicht schaden, wohl aber ihn vom Demos ausschließen konnte<sup>5</sup>). Ob er auch nicht !Liezerdosi'z, also "Bürger" überhaupt war, wage ich nicht zu entscheiden; es wäre möglich. daß er diese politische Eigenschaft absichtlich unterdrückte, um nicht auf das Fehlen des Demos noch mehr aufmerksam zu machen<sup>6</sup>). Wir wissen aber über diese Dinge nicht genug, um sicher urteilen zu können.

Beide, Vater und Sohn, gehören zur Rangklasse der "ersten Freunde": aber während bei Theagenes die regelmäßige Bezeichnung τοῦν προύτουν ψέλου gebraucht wird"), finden wir beim Vater [γε]νόμενον ἐν τοῖς προύτοις

- Daß nur an einen Demos, nicht an eine Phyle zu denken ist, ergibt sich aus der sonstigen Praxis, vgl. meine Ausführungen Archir V 83.
  - 2) Vgl. Archiv V 88 Ann. 2.
  - Vgl. P. Teb. H p. 365.
     Diod. Xtl. 11.
- 5) Vergleichen kann man allenfalls Dryton und Esthladas, über die ich Arch V 102 gesprochen habe; anders Plaumann, Ptolemais p. 21.
- 6) Hierbei wird meine Darlegung über den Unterschied des Demosburgers vom einfiehen "Lozierdoritz, Arch. V 104 ff., vorausgesetzt: vgl. auch Wilcken. Grundzuge p. 15. Ich fange aber an, zu zweifeln: denn man muß auch damit rechnen, daß so mancher es aus Gleichgultigkeit unterließ, sich in einen Demoseinschreiben zu lassen, obwohl er das Recht dazu hatte, zumal da gerade denen, die etwa in staatliche Amter traten oder außerhalb der Stadt weilten, herzlich weiter nachzugehen, ist hier nicht am Platze.
- 7) Dies überwiegt durchaus; seltener ist die nachlassige, sieher nicht offizielle, Form πρώτος qüας und entsprechend in den andern Kasus mit dem Namen übereinstimmend. Vgl. die Bemerkung Wilckens Arch. V II4 zur Inschrift

ations. Dies ist hier unverkennbar Hinweis auf die Vergangenheit, und *zeröm vor g*ehört nicht nur zum Rangtitel sondern auch zu den folgenden Amtsbezeichnungen, sodaß diese Inschrift besonders klar die präteritale Ausdrucksweise, im Gegensatze zu den Titeln und Äuntern des Theagenes, ins Licht rückt. Denselben Gebrauch linden wir P. Teb. 1, 61 b 362; Perica του γενομένου έν τους πρώτους φίλους μ. s. w. Nicht so eindeutig ist die Ehrentafel, die der Argeier Mnasis einem hohen Gönner auf der Insel Philae gesetzt hat 1): sie beginnt, da die obere Hälfte fehlt, erst mit: πρώτοις φίλοις καὶ διοικητήν εθνοίας ένικεν, ής έγων διατελεί πρός τε τον βασιλία και την βασίλισσαν θεούς Εύνργίνας. Rubensohn with ergänzen: τών δυστίμων τοίε) πρώτοιε φίλοιε, obwohl er selbst darauf hinweist, daß diese Rangstufe nicht bezengt sei, da man nur rör byoriyeor rotz] ovygeréor kenne. Wollte man aber Angesichts unsrer neuen Inschrift sagen; τὸν γενόμενον ἐν τοῖε] προύτοιε q ίλοιε, so wäre dagegen einzuwenden. daß in der Inschrift von Philä ein Lebender geehrt wird, denn die véroue gegen die Majestäten kann nur auf diesen, nicht auf den Stifter Mnasis bezogen werden. Immerhin dürfte irgend ein besonderer, jedenfalls dem Sinn nach präsentischer Ausdruck da gestanden haben, z. B. rerezui'ror έν τοίε] πρώτοιε φίλοιε oder Ähnliches2). Die Rangstufe τών πρώτων gizer war, scheint es, für eigentliche Hofamter beliebt: so gehörte zum Beispiel der Leibarzt und acconcheur de la reine am Hofe des Antiochos Sidetes zu dieser Klasse<sup>3</sup>). Dagegen steht der doyrbiczyog am ptolemäischen Hofe im Range höher, in der Klasse der Grygeritz<sup>4</sup>). Lehrreich ist aber, daß die hohen Staatsbeamten in Ägypten, nicht nur der Dioiketes, sondern auch der Epistratege der Thebais<sup>5</sup>) und manche Strategen früh in die Rangstufe der organis und damit über viele Hofbeamte aufrückten; ich möchte das halb auf Strebertum bei den Beamten, halb auf politische Einsicht bei den Königen deuten.

Der Vater des Theagenes vereinigte in seiner Person zwei Ämter, die wir hier zum ersten Male linden. Das erstgenannte Amt: êxt roc

von Omboi: voöroz q'öoz, mit dem Namen im Kasus übereinstimmend, sei vielleicht die altere Form, als es noch nicht eine Rangstufe, sondern ein Individualtitel war.

- Rubensohn, Arch. V. p. 160 Nr. 5 = Lefebyre, Bull. Soc. Arch. Alex. Nr. 11, p. 21.
- 2) Im Anfang ist sehwerlich, wie Rubensohn denkt, βemixi oder ixiq βemixios zu ergiauzen, sondern nur ein Gottesname im Dativ, worauf gleich der Name des Geehrten folgte. Falls übrigens dieser wirklich der größe alexandrinische Dioiket ist, so ware der Rang niedriger als sonst in dieser Zeit; trüber freilich pflegte der Konig die obersten Staatsbeamten nicht in die hochsten Rangklassen aufzunehmen; vgl. Anm. 5 und Ditt. Or Gr. I 100.
  - 3) Ditt. Or. Gr. 1 256. 4) Ditt. Or. Gr. I 169, t. 181, 4.
- Vgl. die Liste bei V. Martin, Les Epistratiges, p. 173 ff.; der alteste freilich. Hippalos, ist uns nur in der Klasse der "ersten Freunde" bekannt.

κογιστηρίων τών roμοργικών zeigt, daß die Selbständigkeit des Ressorts der roucoyizé bis hinauf in die Zentralbehörde reichte, denn es kann hier nur von einer in Alexandreia tätigen Behörde die Rede sein. Während die Nomarchen, die ägyptischen Ganvorsteher, noch im 3. Jahrh. v. Chr. eine hohe Stelle einnahmen und mit vielen Zweigen der staatlichen Verwaltung beschäftigt waren 1), traten sie dann bald hinter den ihnen übergeordneten Strategen zurück und wurden im Wesentlichen auf die Erhebung gewisser Steuern beschränkt: darin aber blieb ihnen Selbständigkeit gewahrt, so daß diese είδη rogwoziw: durch besondere Erheber, πρώπτορες roμαφγικών, erhoben, von besonderen Kontrollbeamten, έπιτηρηταί roμαφzia:2. beaufsichtigt und vom Nomarchen auf ein besonderes Konto bei der Regierungskasse. εἰς τὸν τῆς νομαρχίας λόγον, eingezahlt wurden?). Die Steuern, die dem Nomarchen anvertraut waren, gehörten keineswegs zu den unbedeutenden; vielmehr darf man ihren Ertrag ziemlich hoch ansetzen. Dazu kommen einige, freilich geringfügige Spuren andrer amtlicher Geschäfte des Nomarchen<sup>3</sup>).

Im λογιοτήμιον wurden die erforderlichen Steuerberechnungen aufgestellt; es ist also eine Rechnungsbehörde, nicht ein Steuererhebungsamt. Ein solches gab es wohl für jeden Gau, und selbstverständlich eine Zentralbehörde in Alexandreia<sup>4</sup>). Diese aber war, wie wir jetzt lernen, mindestens in zwei Kammern geteilt, eine für die rojaceyzzé-Steuern und eine für die übrigen Steuern. In der letzteren arbeiteten wie später in der Kaiserzeit so auch wohl schon in ptolemäischer Zeit die Eklogisten der einzelnen Gane<sup>5</sup>); in der ersteren dürfen wir entsprechend Rechnungsbeamte ans dem Bereiche der einzelnen Nomarchen vernnten; an der Spitze stand der ἐπὶ τοῦ λογιότημίον τῶν νομαφιχεῶν. Präsident der Oberrechenkammer für Nomarchiestenern. Auch darin tritt die Bedeutung dieser Steuern sehr deutlich zu Tage. Daß auch die Zentralkasse in Alexandreia in derselben Weise gegliedert sei, folgt daraus keines Wegs. Die δημόσαει τράπιζεα in der Kaiserzeit haben zwar für die Ressorts

<sup>1)</sup> Wilcken, Grandzüge p. 9, 10, 38. Ferner P. Hibch I 85 (26) a. C.); Verwaltung des Klernehenlandes. In den Rer. Laws 41 und an anderen Stellen hat der Nomarch mit der Bodenkultur zu tun; mehrmals erscheint er als προιστηχώς τοῦ romoî. Vgl. die zahlreichen Erwalnungen in den P. Petric.

<sup>2)</sup> Wilcken, Ostr. I 597 zahlt diese Stenern auf, darunter so wichtige wie die tyzizinar-Stener, Vgl. auch Wilcken, Grundzüge 215. Ausführlicher: V. Martin, Les Epistraliges p. 1414.

<sup>5)</sup> Amb. II 92 Aufsicht über den Ölverkauf. Fag. 88: Der Nomarch quittiert über Ackerpacht für Land, das der Stadt Arsinoë gehort. Beide Falle gehören in die Kaiserzeit wie das Meiste, was über die Nomarchen bekannt ist. Mit raquagnzi èngrifiquere wird der gesamte Geschaftsbereich des Nomarchen bezeichnet.

Wilcken, Ostr, 1 194.

Wilcken, Grandzioge p. 179, 209, Vgl. P. Amb. II 69 = Wilcken, Chrest, 190.

besondere Konten, sind aber nicht in Sonderkassen gegliedert!) und dasselbe wird für die *Janazizei vool viert* ptolemäischer Zeit gelten; danach ist wahrscheinlich, dalá auch die Zentralkasse einheitlich war

Das zweile Amt. τοῦς τῆι ἐτιστετείει τοῦ ἐετιzοῦ ἐμτοοίου, wird zwar sprachlich etwas anders ausgednückt, bezeichnet aber doch wohl sieher wiederum den Vorsteher, nicht einen Gehilfen bei einer Behörde b. Das ἐετιzοῦ ἐμτόριου, den Fremdenstapelplatz, in Alexandreia erwähnt der große Amnesticerlaß des Emergetes II, P. Τοῦ, 1, 5, 33 – 35 – Wileken, Christ, 260: [ὑμοῦσε οἱ πειρ]ὶ τεὐν εἰοισροῦντείν | οὐε τοῦ ἐετιzοῦ ἐμτοοίου | 17 Bst.] . . [ἐπίν]ἐτῆς πῆε πένης εὐε τιπίκηματε [γανίωθει]: es wird ein Teil des großen Ἐμτόριου sein, dessen Lage Strabo XVII, 9 schildert, Demnach lag es am östlichen Hafen, nahe dem Kaisareion auf der einen Seite, und dem Heptastadion auf der andern Seite, also wesentlich anders als heute. Außer diesem Εμτοφίου zer εξοχήν hat es ohne Zweifel auch Stapelplätze im Westhaten und ebenso im Binnenhafen am mareotischen See gegeben, zumal da dieser nach Strabo XVII, 7 noch weit mehr Verkehr hatte als der Meerhafen.

Kürzlich hat Preisigke die ansprechende Vermutung aufgestellt, die soeben angeführte Stelle aus dem Tebtynispapyrus beweise, daß dies ξirizör έμπόμων ein Freigebiet sei, wohin die Waren von der See her unverzollt eingeführt werden durften; der Zoll sei erst fällig beim Durchschreiten des Tores, das den Stapelplatz mit der Stadt verband. Er folgert daraus, daß die auswärtigen Kantlente ihre Waren auch unverzollt im ἐμπόμων aufspeichern durften: ). Daß ἀποστάσειε, d. h Warenschuppen, mit dem ἐμπόμων in Verbindung standen, sagt Strabo ausdücklich. Ohne Zweifel ist die zu Grunde liegende Vorstellung von der äußeren Anlage richtig; dean wie heute in jedem größeren Hafen der

<sup>1)</sup> Allerdings schemen einige Falle damit nicht übereinzusteinmen. P. Teb. II 350 (704 p. C.): ψτ τξε ψ Hinrimenb Erig ψ(tib) - τού "boitroitur) τξε range χ i ε, τφέτεξα - alinheh Teb II 580, wahrend Berl III 911, entgegen der Vernutung von Grenfell-Hunt, hierfür nicht in Betracht kommt. P. Lond II 255 p. 4178 (136 p. C.) wird die Schatsteiner (die micht zu den rangegize gehort) τξε τζε ταιτία, τψέτεξα γεσταλίλ, dagegen die dem Nomarchen unterstehende Biersteiler auch die δημοπίε τφέτεξα. Oh Wilcken, Grundfäge 190 diese Unstimmigheiten richtig deutet und mit der Regel in Finklang bringt, ist mir zweifelhalt.

<sup>2)</sup> Val. etwa den Titel des δηγολεκοτη: εκί τηδ. τη επημενίου τών χομιστοπών εκί τών δείκαι εσιτημίων.

<sup>3)</sup> Preisigke, Arch. V 308. Vgl. Walcken Christ. 269 and die Bemerkung von Grentell-Hunt in Ich 15, the point of this prevision probably is, that the right of conficating imported goods on the ground of their not having paid duty or for other reasons had been claimed by various officials not commet d with the xize, and this right was now to be confined to the custom-house officials, about whom regulations had been land down l. 22, 27. Diese customhouse officials sind die Beamten der amterité der Inschritt.

Landungs- und Ausladeplatz in weitem Umfange eingehegt ist und an seinen Ausgängen die Zollbüres liegen — gerade das heutige Alexandrien ist ein gutes Beispiel dafür —, so muß es auch im Altertum gewesen sein, weil es in der Sache begründet liegt: der Zoll kann in der Regel erst nach dem Ausladen erhoben werden, nicht auf dem Schiffe, und der Ausladeplatz mmß beträchtlichen Ranm geboten haben. Ob aber die eingeführten Waren, die nicht für Ägypten, sondern nur zum Umladen auf andere Schiffe bestimmt waren, zollfrei aufgespeichert werden durften, mit andern Worten, ob der Durchgangshandel zollfrei war, ist mir mehr als zweifelhaft, War doch Alexandreia der wichtigste Durchgangsplatz für die Waren des Ostens auf ihrem Wege nach dem Westen, nach Rom vor allem, und zwar auch sehon in ptolemäischer Zeit, so sehr auch die eigentliche Blüte des ost-westlichen Handels erst mit Augustus beginnt. Ist es glaublich, daß die Könige sich die schöne Gelegenheit zu Durchgangszöllen entgehen ließen? Sagt nicht Strabo gerade im Zusammenhange mit dem Durchgangshandel, daß Eingangs- und Ausgangszölle in Alexandreia erhoben würden? 1) Jene von Preisigke erörterte Bestimmung des Tebtynis-Papyrus ist, wie Wilcken mit Recht hervorhebt, zu schlecht überliefert, um voll verständlich zu sein; was aber verständlich ist, läßt keinen Schluß auf den Durchgangshandel zu, also auch nicht auf ein Freigebiet im eigentlichen Sinne, zumal da im Erhaltenen nur von Einfuhr, nicht von Ausführ die Rede ist.

Die Verwaltung des ἐμπόσιον muß eine beträchtliche Zahl von Beamten beschäftigt haben: man braucht nur Strabos Schilderung zu lesen oder gar den Periplus Maris Erythraei, mm von dem gewaltigen Warenverkehr in Alexandreia einen Begriff zu bekommen²). Anfgabe der ἐπιστατιία τοῦ ἔμποσίον ἀμποσίον dürfte neben dem Schutze der Ordnung durch Hafenpolizisten³), die im alten Alexandreia wohl eben so nötig waren wie im heutigen, vornehmlich die Erhebung der Zölle gewesen sein, und darin liegt das Bindeglied zwischen den beiden Ämtern, die der Vater des Theagenes nach unserer Inschrift bekleidet hat. Denn auch die Nomarchie-Steuern umfassen Zölle, nämlich die binnenländischen Torzölle ἡ zuὰ γ²4). Ich halte daher die Verbindung dieser Ämter nicht für ganz zufällig. Es versteht sich von selbst, daß eine Hafenbehörde wie die ἐπιστατιία τοῦ ἔμποσίον keine Besonderheit von Alexandreia ist: jeder größere Hafen bedurfte einer solchen. Die προστάταα τοῦ ἐμποσίον και με συστάταα τοῦ ἐμποσίον και με παριστάταα τοῦ ἐμποσίον και με τοῦ ἐμποσίον και με τοῦ ἐμποσίον και με παριστάτα τοῦ ἐμποσίον και με τοῦ ἐμποσ

<sup>1)</sup> Strabo XVII 13: rêr δὲ καὶ στόκοι μεγάκοι στέκλοτται μέχοι τῆς Υνδικής καὶ τῶν ἄκρων τῶν Αθησαικῶν, ἐξ ὧν ὁ πολετιμότατος κομέξεται ψόφτος εἰς τῆν Αθγακον κἐντιτθην πέἐνν εἰς τοὺς ἄκλονς ἐκπέμεται τόπους, ὅστι τὰ τίλη διπλάσια συνάγεται, τὰ μὲν εἰσυγογικά, τὰ δὲ ἐξαγωγικά. Vgl. auch Wilcken. Grundzüge 172, 190.

<sup>2)</sup> Vgl. auch Wilcken, Grundzüge p. 263 ft.

Vgl. P. Teh. I 5, 22 ff. - 1) Vgl. Wilcken, Ostr. I 357 f.

τορίου in Nankratis waren vielleicht, wie Jouguet meint, mehr Konsuln als Beamte<sup>1</sup>); aber die ἐπιμινητεί των ἐμπορίου in Athen<sup>2</sup>) und ebenso die gleichnamigen Männer in Milet<sup>2</sup>) sind eine Hafenbehörde nach Art der alexandrinischen, soweit überhaupt die Beamten einer Freistadt mit denen einer Königsstadt verglichen werden können<sup>4</sup>).

Während der Vater höhere Ämter in der Steuer- und Zollverwaltung bekleidete, dient Theagenes, der Sohn, dem Throne in einem Hofamte: er gehört zur Rangklasse τών πρώτων qixon und zur Beamtengruppe tion lyqueoconten tola Beoliever eleggisien. Das Amt eines eleggisλεές hat seinen Namen von der Pflicht, dem Könige die Besucher anzumelden und sie einzuführen, wohl auch sonst ihm Meldungen zu überbringen: daß noch manche andere Aufgaben sich anschlossen, ist wahrscheinlich. Vom persischen Hofe<sup>5</sup>) übernahm es Alexander der Große<sup>6</sup>), von diesem die Diadochen, und daher wäre es auch ohne besondere Zeugnisse am Hofe der Lagiden vorauszusetzen. Es war auch schon bekannt, daß es nicht einen, sondern mehrere eleggebete gab, und daß dieser Titel in ähnlicher Weise wie die Prädikate rör πρώτων q'izon und dgl. als Rangbezeichnung verliehen werden konnte?). Was unsere Inschrift Neues bietet, liegt in dem hinzugefügten Egyngrecere. Zur richtigen Deutung dieses Wortes sei zunächst bemerkt, daß sein allgemeiner Sinn mehrfach durch eine Beziehung auf den Tag im Gegensatz zur Nacht näher bestimmt wird, und zwar als "Tagesdienst" wie auch als "Tagesaufenthalt", beides mehrfach geradezu von dem Tageswachtdienst der Solda(en oder der Polizei ausgesagt). Zweitens aber findet sich eine

- 1) Herod, H. 178. P. Jouguet, La viv manicipale p. 23.
- 2) Aristoteles, Ath. polit. (ed. Kaibel-v. Wilamowitz) p. 56. Demosth, 58, 9. Dagegen sind die rrengien immerziptei Athens Arsenalverwalter, vgl. Ditt. Syll. 1 53, 15. 41–50, 3.
- 3) Insoler, Priem 28: sie haben in Milet eine ziemlich hohe Stellung, da sie den Strategen in Prieme entsprechen. Die richterlichen Funktionen, die sie hier, überdies in besonderen Fallen, ausüben, durfen für das alexandrinische Amt nicht berangezogen werden.
- Rev. Laws 9, vervollstandigt bei Wilcken, Chrest, 258, bezieht sieh nicht auf das alexandrinische Enxioner, eher vielleicht Rev. Laws 407.
- 5) Herod, III 84. Diod. 16, 47. Das Annt des ἐγγελιηράφας Herod. I 120 (τῷ δέ τον τὸς ἐγγελίες ἐχείριν ἐδίδοι γέρες namlich Kyros als Knabe im Spiele. Herod. I III) ist damit mindestens nahe verwandt.
- 6) Pintarch Alex, 46 - Xégqz à vizergrizzig als Zeuge gegen den Besuch der Amazone bei Alexander.
- 7) P. Paris 40 u. 41: Homberiej têr gizer zei ilzergihler zei atgetigië; er ist Stratege mit Rang und Titel têr gizer zei rizegy.
- 8) Wachtdienst am Tage: Ditt, Sgll, 529, 14 (Tomi, 1, Jh. v. Chr.): ἐλέσθει ἐχτρόνες ἐχπόντο ν τ ἀν τολιτών ἄδη δύο, οὕτινες κατεγράννοι στι ὅνδρ ες ἐπιλέκτοις τοσο φέκοντε τοἰς ἔμημησεί σ αντες ἔπὶ τῶν πιλών κεὶ περεκοιτήσοντες τὰς κέκτες κεὶ ἐμοδεί σ αντες τὴν πόλὸν; vgl. Demosth, XVIII 37, ἔμημησιτήρουν

Anwendung des Begriffes, die vom Tage als Zeitabschnitte ausgeht und den Sinn des täglichen Dienstes herausbildet. Hierher möchte ich außer dem bekannten igragical), worauf hinzuweisen genug ist, besonders das Wort Egypughe ziehen, das nur aus den Septungintu und dem Neuen Testamente belegt ist, denn Suidas hat es nur ans dieser Quelle<sup>2</sup>). Es ist um so wichtiger, als es demselben Sprachkreise entstammt wie unsere Inschrift und die Beispiele aus den Papyri. An zahlreichen Stellen bezeichnet in har ole den regelrechten Tempeldienst der Priester und Leviten: da dieser Dienst aber wochenweise unter ihren Abteilungen wechselte, so kommt das Wort dazu, sowohl diese Dienstperioden als auch die Dienstabteilungen der Priester und Leviten auszudrücken\*), so daß ¿q ŋus οία: geradezu wie πατομά. Geschlechtsverband, gebraucht und mit Namen benannt wird. Um an ähnliche ägyptische Einrichtungen, nicht Wörter, zn erinnern, sei auf die huigen égreerizeñ und auf die Phylen der Priester hingewiesen. Es scheint mir nicht unberechtigt, den Begriff der ε̄αημερία: auf das Egnusgeverr unserer Inschrift anzuwenden und zu vermuten, daß auch bei den eloczyekeis der Tagesdienst in gewissen Zeitabschnitten von einem auf den andern überging; dafür spricht auch die Verwendung als Rangtitel, die eine größere Zahl der elöwpyezetz und einen Unterschied zwischen aktiven und nicht aktiven voraussetzt. Ganz ähnlich steht es bei uns mit den Kammerherren: auch sie werden, abgesehen von einer kleinen Zahl ständiger Hofbeamten, wechselnd herangezogen, auch hier wird diese Würde als Auszeichnung verliehen. Ja unser Hof besitzt sogar in dem "Einführer des diplomatischen Corps" ein genaues Gegenstück zum viowygikiéz<sup>4</sup>).

Wachtlokal P. Petrie H. X. (2); vgl. P. Paris, 11; dazu Wilcken, GGA 1895 Nr. 2. Tagesaufenthalt: ergibt sich aus der Formel wirte derjauger wirte dezenter phisalter in zahlreichen Ehevertragen, z. B. Arch, HI 387. BGU IV 1050, 4051, 1052, 1008, 1100, 4101.

 ἐψημερίδες des Konigs, der Beamten, Wilcken, Philol, 53, 110 ff. Chrest, II nebst Verbemerkung p. 59 ff. ἐψημερίς des ἐντελογείον Oxy. II 268, 10, 271, 8, EGU IV 1168, 10 usw. Allgemein, "Tagebuch" Oxy VI 917, 1, 981, 982.

 (η ημερία ή ποτριά , λέγεται δε καθ ή της ημέρας εκιτονογία. Joseph. antiqu. 7, 11, 7: ποτριάς και έφημερίδας.

3) Paralip, (Chrom.) I 23. 6, 25. 8, 28. 13; David gibt dem Salomo ein Modell des Tempels zei trör zeteispierur trör ippnquör trör ippler zei trör zeteispierur also hatten diese "Phylen" sogar besondere Quartiere. II 13. 10. Ezra I. 2, 1. 15. Nikom. 23. 30. Lak. 1. 5; hatiz tiz brigati Zezeggiaz ki ki papajaz 14. id. 18. kilistro δi ir trö ingeteisur vitin ki tri, tekst tig kapagiaz aktai. P. Paris, II. II. 12: σειδιλαμηχένει τίζ τὰ έμημας εκτιμούν παρατομένον πρώς του έχεισε του Σεισέα πλας bezeichnet wohl nur das Dienstlokal, obwohl es verführerisch ist, an jene zeteispiere trör ippngrafer trör hafor zu denken, zumal da von Priestern die Rode ist. Der Gebrauch von kapagiarter bei Ditt. Or. Gr. II 505, 20 (174 p. C.) von einem Tyrrschen Beauten ergibt nichts Charakteristisches.

1) Fur den Gebrauch des Dativs, *îg puspièsir voiz 3conisièur*, "den Konigen gewartig sem", verweise ich auf die eigentumliche Wendung bei Diod. XI 8

Wie mehrfach im ptolemäischen und römischen Ägypten gibt es außer den hohen rivorgrazitz der Residenz auch in der zeiger gleichnamige Beamte von viel niedrigerem Range, die bei Provinzialbehörden entsprechende Dienste tun, einen rivorgraziez des "heutzizez gaugustriez und dol.)

Für die Zeit der Inschrift gewinnt man aus rotz Jeorkirent nur das Eine, daß eine der Samtregierungen in Betracht kommt; nimmt man noch die Hoftitel und die Buchstabenformen hinzu, so stimmt alles für das 2. Jahrh, v. Chr. Aber eine nähere Bestimmung ist mir nicht gelungen. Das 1. Jahrh, v. Chr. möchte ich nicht ganz ausschließen, aber für weniger wahrscheinlich halten.

Endlich der Name des Gottes, dem die Weihung gilt. Horus ist darin enthalten, fraglich bleibt nur der Beiname. Den Gedanken, im zweiten Bestandteil den ägytischen Namen des Falken, koptisch BHXE. zu erblicken, hält G. Möller vom ägyptologischen Standpunkte aus für annehmbar und verweist mich auf ein deutliches Beispiel für die Beziehung des koptischen Z zum griechischen G in dem Namen ZIZOI, der in griechischer Umschreibung nicht nur \(\Sigma\_{tooler}\) sondern auch \(\text{tribole}\) lautet. Daß der Horusfalke in oder bei Alexandreia einen Tempel hat, ist nicht verwunderlich, um so weniger als er genau in derselben Namensform aus dem Delta bekannt ist, woran mich G. Plaumann erinnert, nämlich im Gaunamen Pharbaithites und in der Stadt Pharbaithos; nur der Artikel ist hier hinzugefügt2). Auch im Fajum gibt es ein Dorf dieses Namens. Dagegen tritt der Einfluß, den die ägyptische Religion selbst in Alexandreia erworben hat, recht handgreiflich zu Tage, wenn diese griechischen Staats- und Hofbeamten nicht etwa unter dem Namen des Apollon den Horus verehren, sondern schlankweg seine ägyptische Bezeichnung aufnehmen. Von dieser Mischung griechischer und ägyptischer Züge, worin die ägyptischen fast überwiegen, macht man sich vielleicht nur dann eine richtige Vorstellung, wenn man die Nekropole von Kom es sugafa gesehen hat.

Da Harbaithos ohne Zweifel der Gott von Pharbaithos und des ganzen Gaues ist, kann man daran denken, unsere Inschrift eben dorthin, in den Haupttempel der Ganhauptstadt zu verlegen: Theagenes und sein Vater wären dann Pharbaithiten, die dem heimischen Gott Dank und Anhänglichkeit bewahrt hätten. Das ist möglich, aber nicht notwendig. Denn der Horusfalke ist gewiß auch in Alexandreia verehrt worden.

25

<sup>(</sup>Schlacht an den Thermopylen): ἐφημερεύσετες δί τοῖς καθίνοις ἡμιλλόντο πρὸς ἐλλήλους.

P. Teb. I 412, 479, 41 468.

<sup>2)</sup> Zur Verehrung des Horus im Delta vgl. Otto. Priester v. Tempel (I 346) Ares-Horus auf Munzen von Sebennytos; dazu vgl. Rel IV 1158, 9);

11.

Stele aus Kalkstein, hoch 25 cm, breit 19 cm, dick 5 cm. Über der Inschrift eine Darstellung: links ein Gott, der Lebenszeichen und Götterzepter hält, rechts Harpokrates, der kleiner ist und überdies durch den in den Mund gesteckten Finger kenntlich wird. Daß der links dargestellte Gott, dem eindentige Abzeichen fehlen, Osiris ist, macht die Inschrift wahrscheinlich. Zwischen den Göttern ein nach rechts gewandtes, geflügeltes Tier, Ihund oder Katze. In der oberen Rundung eine sehr einfach gearbeitete, geflügelte Sonnenscheibe. Die ganze Arbeit ist kunstlos. Ebenso die Inschrift, die der späteren Ptolemäerzeit zuzuschreiben ist. Herkunft: Batu Harît-Theadelphia, im Fajum.

Συνόδου νειστόσον ζε τοῦ 'Οδιμείου έπὶ Φισίου τοῦ γενομένου ἀρχιιρίου εκὶ Επὶ Πετοδορονουρου προ[οτάτου] Ι. η Χοιὰς θ

Batn Harît, das alte Theadelphia, nicht weit vom Westende des Karnnsees gelegen, ist eine bekannte und ergiebige Fundstätte griechischer Papyri, meistens aus der Kaiserzeit. In verschiedenen Publikationen finden sie sich verstrent; eine ganze Gruppe hat soeben Jougnet, Papyrus de Théadelphie herausgegeben, und eine andere große Gruppe soll im 5. Bande der Berliner Griechischen Urkunden erscheinen<sup>1</sup>). Über die Lage des Ortes und seine sonstigen Besonderheiten haben sowohl Grenfell-Hunt in der Einleitung der Fayum Towns als auch Jouguet in dem genannten Werke ausführlich gesprochen. Was wir über die Tempel des bedeutenden Dorfes wissen, ist sehr wenig; der Hanptgott war auch hier ein Krokodil, unter dem Namen Pnepheros, dessen Tempel das Asylrecht erbat und erhielt?). Die neue Inschrift macht uns auch mit einem Osiris-Heiligtume bekannt, das insofern eine gewisse Beachtung verdient, als in jener Zeit der Osiriskult garnicht so sehr gepflegt zu sein scheint. vielleicht weil Sarapis ihn verdrängte"). Deshalb ist es auch nicht überflüssig, daran zu erinnern, daß Grenfell-Hunt in Theadelphia eine Osirisfigur aus Holz gefunden haben 1). Auf der andern Seite darf nicht übersehen werden, daß Osiris in Personennamen, besonders Petosiris, recht häulig vertreten ist; demnach scheint der Gott denn doch noch lebendiger gewesen zu sein, als unsere Quellen für diese Zeit vermuten lassen. Und der goodictigs des Vereins, dem wir unsere Inschrift verdanken.

Schon publiziert sind hiervon: F. Zucker, Urkunde aus der Kanzlei eines rom, Statthallers, S.-B. Berl, Ak. 1910 XXXVII. U. v. Wilamowitz u. F. Zucker, Zwei Edikte des Germanicus, S.-B. Berl, Ak. 1911 XXXVIII.

Lefebyre, Annales du Serrice des Antiqu. 1910, p. 462 ff.; vgl. Jougaet, a. a. O. p. 16.

<sup>3)</sup> Vgl. Wilcken, Grandzäge p. 103. 4) Fay. Towns p. 53.

bezengt durch seinen Namen allein eine noch nicht verblaßte Beziehung zum Osiriskult<sup>4</sup>).

Während der προστάτης ein echter Ägypter ist, trägt das andere Haupt des Vereins einen griechischen Namen; es ist der gewesene Erzpriester Phanias, der jedenfalls Erzpriester des Osiristempels war und nach seinem Rücktritt geistlicher Vorstand des Vereins der racriozon wurde oder blieb. Daß der Erzpriester eines Osiristempels weit hinten im Fajum ein Grieche ist, wie der Name zwar nicht unbedingt beweist, aber wahrscheinlich macht, läßt nicht etwa auf einen halbgriechischen Kult schließen, der ja bei Osiris allenfalls denkbar wäre²); vielmehr wird die Regierung, die solche Stellen besetzte²), an die Spitze eines ägyptischen Priesterkollegiums einen Griechen gestellt haben, genau so, wie wir zu Beginn der Kaiserzeit unter lauter ägyptischen Priestern am Tempel zu Busiris einen Griechen als Profeten finden⁴).

Die beiden leitenden Personen bezeichnen das Wesen des ganzen Vereins schon deutlich genug: Die rveriözor aus dem 'Ooigator sind ein Musterbeispiel für die Mischung griechischer und ägyptischer Elemente, griechischer Gymnasialbildung und ägyptischen Gottesdienstes. Man darf sie weder unter die griechischen noch unter die ägyptischen Vereine einordnen; sie sind ein Mittelding und damit nur der Ausdruck derjenigen Kultur, die an diesem Orte und zu dieser Zeit zu erwarten ist. Solcher religiösen Jünglings- und Turnvereine hat es gewiß viele gegeben. Unter diesen Umständen kann das, was wir über griechischen Gymnasialbetrieb in Ägypten wissen, nur mit Vorsicht herangezogen werden, denn im einzelnen Falle bleibt immer unklar, wieviel an solchen reariozon oder jup, jon außer dem Namen echt ist. Anders steht es natürlich an großen Mittelpunkten griechischen Lebens in Ägypten.

lch gehe deshalb absichtlich auf diese Dinge nicht näher ein, um so weniger, als Wilcken sie kürzlich besprochen hat  $^5$ ). Hinzufügen möchte ich nur, daß die Verbindung zwischen Gymnasium und Heer, die er besonders im Hinblick auf  $P,\ Amb,\ H$  39 vermutet, durch ein Beispiel außerhalb Ägyptens gestützt wird; im Jahre 80 79 a. C. wird eine Wacht-

t) Die Lesung ist sieher, und ich zweifle, ob man in Herodogoroogous verbessern soll, denn vielleicht sprach man den Nominativ ohne griechische Endung Herodogoroogo. Osor ist die verkurzte Form des Namens Osiris und Wennofre sein Beiname.

<sup>2)</sup> Vgl. A. Rusch, De Sevapide et Iside in Graccia cultis, diss, inaug. Berol. 1906.

Richtig Rostowzew, GGA 1909, p. 611 ff. gegen Otto, Priester w Tempel I 38 u. s. f.

BGT IV 1196, 32.

Wilcken, Grandzüge 138 ff. und Arch, V (10 ff.) ein Gymnasium in Omboi. Vgl. auch BGU IV 1188, 2, 4189, 2, 4201, 43.

mannschaft, die Poimanenum in Mysien dem befreundeten llion gestellt hat, abwechselnd organismu und rauriozou genannt<sup>1</sup>).

Daß in Theadelphia das griechische Element nicht ganz gering war, sieht man noch mehr als aus den dorther stammenden Urkunden aus den Funden litterarischer Papyri: nicht nur den Homer, sondern sogar den Aristoteles las dort hin und wieder jemand, und auch der Fund des Ehegesetzes von Ptolemaïs spricht für ein lebendiges Griechentum<sup>2</sup>). Wenn Theadelphia, wie Jouguet mit Recht zu vermuten scheint, erst von Ptolemaïos Philadelphos als Militärkolonie gegründet worden ist, so begreift man das Fortleben des Griechentums ohne weiteres: es kommt hinzu, daß in einem so volkreichen Orte auch später für griechische Elemente ein lohnender Boden vorhanden war. Man muß überhaupt bei allen diesen Fajumdörfern damit rechnen, daß sie anschnliche Orte waren, ebenso wie noch heute viele von ihnen, die an Einwohnerzahl viele unsrer Landstädte übertreffen.

Berlin.

1) Ditt. Or. Gr. H 443, 2) Grenfell-Hunt, Fay. Towns 22.

# Per la storica estimazione delle concordanze onomastiche latino-etrusche.

#### Von E. Lattes.

La giusta e benefica reazione contro il corssenianismo, mentre salvò l'ermenentica etrusca dall'affogare nel ridicolo, insieme di necessità rese incerti gli sudiosi eziandio rispetto al fatto certissimo delle concordanze fra l'onomastico etrusco ed il latino; sicchè ora dall'un camto amunzia taluno, come importante per l'apprezzamento di quelle, la scoperta, certamente notevole, di uno o due Tarconi nella Lidia o nella Licia o fra gli Hetei; ora qualche altro si industria a dimostrare, di certo utilmente, come una o due dozzine di nomi propri italici si ritrovino in questa o quella terra, a dir così, pelasgica, nelle medesime condizioni, parrebbe, che cento e cento analoghi loro, per es, nell' Etruria o nel Lazio; d'altro canto pur coloro che studiarono seriamente il monumentale Zur Geschichte der Interioischen Eigennumen di W. Schulze, tratto tratto ripetono con profonda persuasione che alla fabbrica del comune edificio onomastico i due popoli contribuirono del pari e, come dire, tanto ad un bel circa ciascuno apportò, quanto prese.'

Ora il primo fatto che colpisce chi confronta i due onomastici, gli è quello della stragrande quantità di nomi personali che si ripetono inalterati quasi lettera per lettera in entrambi; così, se per esempio consideriamo quelli che cominciano per v- (k-), troviamo ) etr. Cuic Cac Cac) Caio Caca Cai Kari Kavio Cavies, lat. Cains Gains Gavius Gaia Gavia osc. Guaviis; Cavia Cavelé Caccinei, Cavins Cavinus (CIL XI, 6700, 186, a. b.); Cavili Caveli, Cavilins Gavilius; Kaviates Gaviatius; Kavini Cavinei, Cavin(n)ius Gavinius Gavinuo; Casi Cassius (hilingue); Caznei Casni Cusuc Casnio, Casnio Casnios Casnios; Cata Catamias, Catins

<sup>1)</sup> V. pei documenti il mio Secondo segnito del Saggio di no indice lessicale etrasco nelle Memorie della R. Accademia di Archeologia Lettere e Belle Arti di Xapadi, 1940, H 182-294, ben s'intende, quasi sempre conforme per i nomi personali a W. Schulze e con le riserve da lui ripetutamente fatte (Lat Eigenn, 62, 100, 107, 282, 134, ecc.), quanto alla certezza della rispondenza in questo o quel caso ed alla compensazione delle dubitazioni e dei possibili errori, grazie al numero ed alla similarità delle prove per quasi tutte le categorie.

Catranias, Kaples Catulas, Kapuniia Catoma; Cerenas Ceenas, Careina, Kaiza Caeso: Caile, Caele Caelins; Cailinal Caelennia; Caipur, Caipor; Kaisa Caisias, Caisias; Calapi Calabias; Calati Calatia; Calerial Galeria; Cale Calia Callia Cali, Galius Gallius Galia Gallia; Calinii, Calinius Gallinius; Caliti Callidius; Calpurnias Calpurnius; Calunci Calonias Gallonius: Kamaia Camei Camus, Cammins; Camarine, Camarinus Camarenus, Camnas, Camnias Caminius; Campania Campanius; Campes Campius: Camuris Camurius: Cumurinal Camurinus; Canzna Kansinaia, Canusiums; Canina Kaninia; Cantini Cantinias; Cape Capius; Capevani Capuan, Capaanus; Capenale Capenalis; Capras Caprius; Capra Kapenas, Capronius; Cara Caria, Carinus; Karkanas Careenius; Carennia Carena, Carconius Gargonius: Carcusa Gargossa: Carria Karse Carses, Carso Carsius; Carini Carinius; Karinnas Caricnius; Karmunis Carminius; Carna Carnius: Carpe; Carpus Carpius; Carpnali Carputi, Carpinatius; Carpui Carpunius; Carpunius (incerto), Carponius; Carllia Cartilius; Casa Casia, Casias; Casantinial Casatinial, Casontonio (Marsi); Caspres Casperins; Caspa Caspo; Caturus, Caluro Caluronius; Catusa, Calussa (Vibia); Campial Canthia, Candius; Canle Canlias, Colius Golius; Cannu Cannias; Caupis Caupius; Caupius Cauponius; Cauri Caurias, Corius; Cansine Causlini, Causinius Cosilinum; Cagales Cafales, Cafatius; Ceennia Cenennia, Cigonius: Cezles Cestius; Cequena, Caetronius; Ceina Cena, Cenius; Ceisi Cesi, Ceisia Cessius Cisius; Ceisinis Cesima, Cesenius Cesennius Caesennius; Cele Celius Celas, Gelius Gellius Celta; Celmuci Celemna; Celsina Celsinius; Celtus Celtus; Cemn Cemania, Cemanias Gemanias; Cenepual Cuepui, Cenopennus; Cesa Cvisa Cesania, Caesonius Ciso Cisso Cisonius Cissonius Cisionius: Ceti Caedius: Cetisnei Caetennius (cf. Aremsnei Areumenna, Pereumsnu Pergomsna Pergonia, Petsna Petinias, Ratumsna Ratumenna, Statsne Statinius); Cvinti Uninte, Quintius Quinctius; Ciarvis, Ciartiae; Cilnia Cilni Kilnei, Cilnius: kinas Cinna: Cipirunia Ciprinius; Circ Cirrius: Ciscite Cisuita, Cisuilius; Cisic Cisius; Clair Klae (incerti), Clavius; Clania Claunia, Clani (Philareuri); Clantic Claude, Claudius; Clauce Charcia: Clersinas, Clusinius Clusinas; Clevsa, Cleusius Clusius; Cleustes Cleuste Cleusti, Clustius; Clumnei Colominaeus; Clute Cla(n)dia; Cnaives Unacre Unere, Gnaivod Unacus; Comlniai Cumlnei Cumni, Cominius; Craca Cracial, Gracius Graceus: Cracina Gracinius; Cravzanuras (cl. Ancertara Anci, Veltimatinas Veltina, Veltina Veltina Veltinia, Cractanias: Cranes Granius; Cranpe Cramponius; Craufa Cranpania, & Corifanius; Creice, Craevius Graevius; Cresa Gresius; Crespe Crispius; Crespini Crispinia: Urisa, Urisias Grisias; Uruen Urocius; Urusi, Grasias; Unclaies, Cuculnius Cocalnius; Caics, Coius Covins; Cuizlania Cuislania, Cuslanus; Calni, Colona Cullonius; Capes Cupi, Cupius; Caprua, Cubrenus Cuprinais, Capana Capaa Capaa, Capanais Cappanais Cappanais Cappanais Cappanais Cappanais, Curania Coranas, Coronais; Curec, Garges Gargus; Cura Curan, Curais Cornis; Cure Karvenas, Currius Currinias o Kurpenas, Curpanais; Cursuis Consinius; Cursis Cursuis; Cursuis Consinius; Cursis Cursuis; Cursuis Consinius; Cursis Cursuis; Cursuis Consinius Cursuis, Vennial Vaednia, lautnina lautnida, Lautis Lautis, Sunad Sadnal); Cusine Curinius; Kurianus Curinia; Curana Cultura, Colonia Culturius.

E così via nello stesso modo per tutte le altre lettere dell'alfabeto ().

Al primo, s'aggiunge poi un seconde fatto non meno singolare e capitale: la diffusione progressiva in Roma, nel Lazio, in Italia ed in tutto l'orbe romano, come luminosamente documentò W. Schulze, dei nomi propri derivati coll' "etruskischte" (Herbig Idy, Forsch, 1909 XXVI 369) dei suffissi, cioè col suffisso -na, sia tale quale in -cna -cnna, sia latinizzato in -enius -ennius e simili. Così per esempio Abennu Abennius Abuneus, Adenna Adinius, Alina Alinna Alinnius, Accumenna, Arlenna Arlinius, Avena Avennius, Aulinia Aulinius, Calinna Calinnius, Herenna Herenna, Largenna Largennius, Laucinna, Papsenna, Rahamenna (R)atamennia, Sparinna Sparinnia, Tapsenna, Thormena, Velecinia Volcinius, Velina Velenius, Verginna Verginius, Velina Velinius, Vihenna Vihinnius Vivennius, Volusenna, Volusenna Volusenus; ed altresi per es. Corona Coronius, Colena (falisco) Culennius, Patina, Perna Perennius, Puena Poenius Fuenius, Saenue Saenius, Turena Tarquenna Tarconius, Tarna Turonius: ed ancora per es. Mortennius, Aminius Aminius Amnius, Anguicinnius, Arsmins, Andenius Ausenius, Caesennius, Essennius, Fullcanius, Fluvennius, Sociennius; ef. etc. Apinal, Avnenna (inc.), Alnial, Aresmuci, Artinud, Annas Avines, Aulni, Cutnis Cumis, Herina Larena, Lareina, Papsinas, Ralumsna (cf. snp. Celisner), Sparina Sparienas, Tapsina, Turmina, Vily(n)a Velyinci, Velinci, Vilini, Vacena, Velina, Velinci, Vipinus, Velusnei, Velusnu: ed altresi ef. Xuvunul, Cutnus, Palmei, Perna, Paina, Sainal, Taryna, Tarna: ed ancora ef. Aprinai, Amni, Ancarni, Arzni, Augual, Usinies, Cesina, Ezna, Plavienas, Suenci?).

<sup>1)</sup> Cost quanto ai nomi personali, comincianti per a (v. Saggio di un indice lescicule etrusco e Seguito del Saggio cec, nelle Memorie della R. Acendemia di Archoologat cec, di Napoli, 1908, 1909, 1/3-78 e 79-179), per es, Acari Amari, Amarins; Acila Acilius; Akins, Accius; Aclani, Aclenus; Accius, Acrius Agrius; Accanis Agranius; Acsi Agsi Alsi Asi, Axins; Acini Avinius; Arulni Arulenus, Alulni Adlinua, Aunial Amins; Alu Aluni, Alonius, ecc. Notevolissimi fra tutti di questa lettera sono Arcussus Accunsui Arcunenua e Acutua Arcunturius, come sup. Cuepui Cenepual, Cenopennus.

<sup>2)</sup> Tanto più rimarchevoli tornano i ma ecc. latinoetruschi, in quanto dall' indagine dell' Herbig Idg. Forsch, cit. 367—380 risulta che nelle etrusche epigrafi più si scende coi tempi e più scemano i nomi personali appunto in ma e simili.

Un terzo fatto analogo al secondo, ma ancor più sorprendente, anch'esso in parte per la prima volta fumeggiato da W. Schulze, offrono la progressiva diffusione ed il romanizzamento di alquanti nomi personali erroschi formati mediante suffissi assai più remoti dall'uso latino, che non -na -cuna -cunius, e nell' Etruria medesima assai meno frequenti e persino sconosciuti fuor di certi territori. Tale per es. il suffisso -sa, quasi ignoto a Perugia a quasi proprio soltanto della regione chinsina, suffisso rappresentato a Roma (Saggi v Apunti 173, cf. W. Schulze 326) in tempi già bene antichi da P. Cornelius Calussa primo pontefice massimo plebeo (Liv. XXV 5); cf. lat. Calusius, lat. etr. CIE 4235 C. Sentius C. F. Grania natus Hannossa con etr. 4867 L(ar)9 Sciante Hanusa Helial clan, etr. lat. Pubassa Gargossa per etr. Papasa Carcusa (inc.) etr. Presulessa Presulesa e Canálmissa Canálmisa. Qui spettano quindi eziandio, fra l'altro, lat. Namusa Tarcussa Pandúsa e notevolissimo CIL III 5352 Vibia Catussa, dove il -sa etrusco, attestato dal pretto etrusco Vibia, confluì verisimilmente col -sa illirico e macedone di Clagissa Voltisa e simili, passato ai Greci verisimilmente in βασιλίσσα (W. Schulze 40 n.) ed a noi in .contessa duchessa<sup>-1</sup>). Analogamente il suffisso -aea femminile del maschile -a rappresentato da lat. etc. Pahaca A. J. Rufina coliberta e moglie, pare, di Paba A. I. Philomosus CIL XI, 2777 Volsinii): suffisso verisimilmente volgare nato in tempi recenti dall'arcaico -aia di etr. Kansinaia Kamaia Hirminaia femm. di Canzna Cama-s Hermena-s. E così altri non pochi (-tor -torius -tra- tru- tronius eec.), secondo le luminose dimostrazioni di W. Schulze.

All'acume erudito del quale dobbiamo poi la scoperta di un quarto singolarissimo latto, vale a dire la regolare parallela evoluzione in ambo gli onomastici del l'enomeno delle ampliazioni sinonime, per effeto del quale ad esempio nelle bilingni latino etrusche rispondono a lat. Alf-in-s Arr-in-s Vav-ia natus, etr. Alf-n-i Arnt-n-i Vav-n-al senza variazione di significato ampliati mediante il suffisso nasale. Ora, come per figura lat. Afinins Aferius, Babrinius Babrius, Buccinius Buccerius, Casinius Caserius, Caspennius Casperius, Egenia Egeria, Gabinius Gabrius, Labinius Laberius, Latinius Laterius, Numenius Numerius, ecc. così etr. Arsina Arsiva. Arusni Aruseri, Cepeni Cipira, Cupana Capures,

e più crescono quelli in -a -ic -c e simili, conforme al progresso della romanizzazione.

<sup>1)</sup> Come accanto a βearkiasa sta βaonkirra (cf. lat. gallina regina Agrippina ecc.), così di contro a lat. Calussa Xamusa lat. etr. Hanussa etr. Hanusa stanno etr. Calunci Xomonias Hanunia; così pure etr. Pabussa Papusa e Papunia. Viliosa e Viliania, ecc. salvoché per lo più in etrusco il derivato nasale funge da femminide del derivato sibilante, perché questo fu ambigenere (cf. etr. msc. Aulesa Aulza, femm. Velisa Veliza ed i sa maritali naturalmente femminili), laddove quello apparisce sepratutto femminile (cf. W. Schulze 323 sg.)

Papar Paparis, sieché non torna illecito sospettare che analoga relazione possa per avventura intercedere pur fra gli appellativi vapari vapari, spurari spurari, nunhem nunheri, alla maniera, se mai, che lat, vampanius camparins, extramens extrarius e simili. Tali anzi appariscono in siftatto rignardo la regolarità ed il parallelismo dei due onomastici, da potersene integrare, si la serie con n, e si quella con r, quando con l'ainto dell'uno e quando dell'altro, e porre per atto di esempio a riscontro di etr. Eixenes Gameies Louleri lat, Aeserius Daminius Lantinius, E così via per altre serie numerose, benché di rado integre da ambo le parti.

Serbai per ultimo un quinto fatto, che, dopo il primo, a me sembra di gran lunga il più raggnardevole; vale a dire la perfetta ugnaglianza della formole onomastiche etrusche normali alle normali latine, le une e le altre ugnalmente contradistinte dalla invenzione e dalla prevalenza assoluta del prenome. In effetto, prenomi veri, quali oggi ancora per eredità romana intendiamo, possedettero nell'Italia medesima, insieme coi Latini Falischi Umbri Oschi ed altrettali, i soli Etruschi, e non i Messapi od i Veneti, e non in Italia o fuori i Greci, i Galli, i Germani, në, direi, qual sia si altra gente ariana od anariana; il che dimostra che presso gli Etruschi, come presso i Latini e loro affini, le vicende istoriche ingenerarono quelle condizionni sociali e quegli instituti famigliari, da cui spontaneamente di necessità consegui la funzione per alquanti nomi personali, comuni più o meno a tutte le genti e famiglie, di distinguere per entro ad esse ed allo Stato i gentili uno dall' altro; nomi singolari, abbreviati di regola e preposti al nome commue dei gentili di ciasenna gente e famiglia, come appunto, insieme coi Romani e loro affini, usarono gli Etruschi, entrambi fra loro concordi, e diversi dagli altri tutti, eziandio nel normale collocamente davanti al nome e nella scrittura abbreviata, che noi del pari ereditammo insieme con lo stesso prenome<sup>1</sup>).

1) Cf. Saggi e Apparti intorno all' isc. etr. della Mammia 182 sg. n. 132 ed A che punto siamo con la questione della lingua etrusca (Atene e Roma 1910 XIII, 310-312). Già negli arcaici epitaffi di Orvieto il prenome vedesi ben distinto dal nome, ma si scrive ancora sempre distesamente: mi Venelus Sparienas, mi Vendas Tregelies, mi Mamarces Velgienas, mi Mamarces Papalnas; per contro gia ne' più antichi testi latini il prenome apparisce negli ingenui certi te però non in Novios Plaatios o Vahis Pilipas o Retas Gabinio C. s. e sunilii abbreviato. Niente altro che aggettivi prenominali si trovano essere d'altronde i più dei nomi latini ed etruschi tef, da ultimo W. Schulze Lat. Eigenn, 65, 262 e Borghesi ib. 243); si direbbe quindi che dapprima in tempi preistorici l'onomastico etrusco e latino consto di meri prenomi, come nelle steppe della Russia, dove oggi ancora il discorso comune si limita a quelli (per es. Alexis Alexandrovitch, Anna Payloyna, quello un Karenine, questa una Scherert, e nella segregazione dei Ghetti, prima che la legge prescrivesse il nome di famiglia, quantunque ivi non siasi trattato per verità propriamente di prenomi, ma di nomi biblici divenuti poi tali. Il sistema prenominale schietto parrebbe anzi rispondere alla persuasione Oltre poi al prenome fu peculiare degli Etruschi, come dei Latini ed affini, la formola onomastica prenominale trimembre, stata dapprima prenominale bimembre e cresciuta poi, specie presso gli Etruschi ed i Latini, sino a diventare sovente per lo meno quadrimembre ).

Ora, in presenza di fatti cotanto cospicni per volume e qualità, i due o tre Tarconi asiatici e la dozzina doppia o tripla dei nomi personali e locali latino-etruschi riscontrati fuori d'Italia più o meno precisamente<sup>2</sup>), benchè assai degni, e questi e quelli, d'attenzione, mi sembrano promettere per la questione etrusca solo quel tanto che simili rapporti diedero sempre per altrettali questioni, dove con l'aiuto insidioso della toponomastica torna tanto facile confondere e tanto difficile distinguere; invero, nella povertà del mio ingegno, io non so immaginare che gli Etruschi avendo avuto con alcuni popoli d'Italia relazioni cotanto strette e varie ed efficaci e diffuse, possano averne tenuto con altri affatto diversi di simili e per qualità e quantità paragonabili con quelle attestate dall' onomastico latino-etrusco, pienamente conformi alla tradizione circa la storia della coltura paleoitalica. D'altro canto, certo per la medesima povertà mia intellettuale, non so affatto intendere come mai alla costruzione di un edificio tanto regolare ed omogeneo, quanto l'onomastico predetto, abbiano potuto contribuire insieme concordi due popoli, se mai, omninamente differenti nella lingua, quali si reputano per la testimonianza indeclinabile, nell'ignoranza nostra dei testi non onomastici. gli Etruschi ed i Latini; e ciò senza che appaia possibile segnare con sicurezza, sul fondamento di fatti evidenti, piuttosto che di argomentazioni subiettive, la linea di separazione fra il contributo degli uni e quello degli altri3),

oggi sempre più divulgata fra gli studiosi che le migrazioni civili avvennero per piccoli e piccolissimi aggruppamenti; dai prenomi dei loro capi o padri peteronsi poi ricavare i nomi con cui si addimandarono le genti da essi procreate nelle nuove terre. Quanto al collocamento, ricordo che soltanto nell' Etruria meridionale il prenome spesso posponesi al nome, e che presso gli Umbri il prenome patronimico segue immediatamente quello della persona ricordata prima del suo nome, come eggi ancora presso i Russi.

 V. Le formole onomastiche dell' epigrafia etrusca nelle Memorie del R. Istituto Lombardo 1910 XIII, 64 sg.

2) Cf. da ultimo Kannegiesser, Klio 1940 XI, 26—17, dove naturalmente i nomi confrontati concordano, per lo più, soltanto nella base; inoltre, non meno naturalmente, ben di rado egli poté eseguire il suo giusto divisamento (p. 27) di tener conto anzitutto dei nomi occorrenti in ciner alten Inschrift etruskischer Sprache', laddove di necessità dovette egli profittare quasi sempre dei testi chiusini e perugini, tutti più o meno recenti, e lasciar da parte gli arcaici orvictani, fiesolani, volterrani, arctini e cortonesi.

3) Secondo I. B. Carter, Röm, Mitteil., 1910 XXV 78 spariscono le difficoltà, quando 'man sich die Weise ihrer (d. h. der Etrusker) ersten Ansiedelungen klar macht', cioè 'nicht als Eroberer', 'in friedlicher Weise und in kleineren

La contradizione, quale a noi apparisce, insanabile fra la lingua di essi testi e quella dell' onomastico, risulta poi essere tanto più flagrante, in quanto che da una parte le mutuazioni dei Latini (-cuora -cunios -sa, ecc.) sono ben certe, laddove quelle che si attribuiscono agli Etruschi si fondano appunto sull'enimmatica diversità della lingua dell'onomastico da quella, quale a noi tuttodi sembra, delle bende di Agram, della tavola fittile capuana, del piombo di Magliano, del cippo di Perugia ed altrettali contesti: e dall'altra parte tutto ciò che nell'onomastico dicesi etrusco esclusivamente, in realtà è soltanto peculiare dell'uso etrusco, ma non apparisce punto contrario al resto e tanto meno in sè e per sè, sotto qualsiasi riguardo, anariano 1).

Gruppen', i quali verosimilmente 'gar keinen Widerstand fanden' e 'durch jhre Kultur überlegen' seppero 'sich mit den Einheimischen auf freundlichen Fuß zu stellen', sicché 'allmablich erfolgte die Verschmelzung' e con questa 'die Starke', qui ancora pero sgraziatamente Ces mag eme Schwache meiner Denkweise sem', secondo disse di sé Skutsch, Glotta 1908 I, 3201 debbo confessare di non comprendere affatto, come mai codesti piccoli gruppi stranieri abbiano potuto insegnare pacificamente agli inculti indigeni alloglossi la religione di Giove ottimo massimo e della triade capitolina (p. 80 sg.), la limitazione (p. 81, 81). l'aruspicina (p. 85 sg. e v. tantosto altra n.) e diventare 'die Amme der kleinen Gottin Rom' (p. 88). Se alcan poco di siffatti miracoli mi fosse dato capire. capirei certo insieme come mai, fra l'altro, i civili maestri stranjeri abbiano gettato a mare i più dei loro nomi personali, contro l'uso delle genti più barbare, per surrogarvi quelli dei loro barbari alloglossi scolari. Pertanto logicamente, a parer mio, ritornó in sostanza W. Schulze alla dottrina della mutuazione italica. propugnata da Pauli e Schaefer (cf. Bugge, Bezz, Beitr XI 15) affermando (Lat. Engenu, 61), che 'ein großer Teil des Materials einen doppelten Entlehnungsprozeß durchgemacht hat, zuerst aus dem Lateinischen oder Umbrischen ins Etrukische, dann zuruck aus dem Etruskischen ins Lateinische', e che tib. 263. cf. Herbig Idg. Forsch. 1903 XXVI 275) 'die Etrusker, die allerorten mitten, aufer, neben oder über einer lateinischer Bevolkerung saßen, auch eine große Anzahl tertiger Gentilnamen von ihren Nachbaren oder Vorgangern im Besitze des Landes übernommen'; alle gravi difficolta (cf. Saggi e Appunti 182 n. 132) della quale mutuazione, volle appunto ovviare la pensata della cooperazione, e meglio, speriamo, un di o l'altro ovvierà con la sua geniale erudizione il medesimo W. Schulze. D'altra parte non meno logicamente, ma, per me, con maggiore probabilità, affermó Edoardo Meyer tiesch, des Altert, 11, 703 senz'altro che 'ein sehr großer Teil der romischen Eigennamen ist etruskisch'.

D Così per es, in sé e per sé i prenomi di esclusivo uso etrusco Vel tranzril sembrano, se mai, equivalenti a lat, Herias (cf. mmb, heri per lat, rel) ed a, lat, etr. Minerva (cf. lat, mens e longre ose, langinid ecc.); così pure Arab, se mai, tanto più facilmente in sé e per sé potrebbe interpretarsi 'aratore' in quanto che solamente assai di rado se ne incontra il femminile. Così in sé e per sé il suttisso sm, vero 'Leitfossil' (Skutsch) geografico (cf. Herbig, Idg. Forsch, cit. 371) come il ligure sasso ed il preelhenico srboz; del quade il Conway, The prehellenic Inscriptions of Praesos 151, confessó appunto di essere 'never been able to see any ground', perché si tenesse indizio che la 'Urbevolkerung' la quade se ne serviva tosse 'non-Indo-European'. Bensi Herbig op, cit. 375, n. 1 distingue

Forse però codesta contradizione trova nell'Italia stessa, ed anzi, se mai, ben vicino all'Etruria, un esigno riscontro nelle discrepanze, nè poche, ne piccole, dell'osco dall'umbro e di entrambi dal latino, in onta alle tante e tanto grandi somiglianze dei due e dei tre idiomi fra loro; esigno riscontro che, se mai, si allargherebbe alle infinite discrepanze delle lingue indoenropee in mezzo a tanta comunione di basi e auffissi e forme, e riceverebbe forse lume dalla cansa cui soglionsi quelle per molta parte attribuire, cioè la reazione delle favelle parlate dai precedenti abitatori. Per gli Etruschi, unova spia di siffatte reazioni etniche darebbe oggi per avventura anche il filone, testè avvertito, delle somiglianze lituslave<sup>1</sup>); per essi appunto però l'analogia, già scarsa, verrà in ogni caso ancor più diminuita da ciò, che per l'osco e l'umbro ed in genere per le nostre parlate, il quesito o già si affaccia sotto il solo rignardo linguistico, o può per lo meno limitarsi ad esso: laddove per gli Etruschi esso si complica con altri quesiti di varia origine, non senza nuova contradizione apparente o vera: giacchè mentre l'onomastico etrusco ci tiene legati all'Italia ed anzi al Lazio, certe tradizioni greche, insieme coi fegati di Piacenza, Volterra e Babilonia<sup>2</sup>) e con la pietra preellenica

finemente l'etr. femm. Petrumi (peligno Ptrum) dall' 'aus dem Lat. ins Etr. zuruckubersetzte petrumi (Petrumius): né io nego che questa possa essere la verità, ma mi trattiene ancora da credere che debba tenersi tale, il fatto dello aversi cento e mille esemplari analoghi, e della suprema improbabilità, direi, che il caso cento e mille volte siasi divertito a mettere nella bocca di due popoli, reputati differentissimi per la fingua e la provenienza, parole siffatamente simili da confondersi. Per mia parte a tutte le difficoltà sopra discorse, non tengo che la risposta 'ignoramus'; e confesso preferirla alle proposte spiegazioni, le quali a me, colpa di certo la veduta corta di una spanna, finora nulla spiegano.

- 1) Alludo ad etr. lz, lituano lyka got, libi nei numerali, in se e per se, ben s'intende, senz' alcuna relazione con 'dieci'; a etr. e slav. -na -sa -ia -ra femminili; a -l etrusco slavo ed armeno; al prenome prevalente nella serie onomastica si presso gli Etruschi, e si presso gli slavi ecc. secondo accenmai Rendie, 1st. Lomb. 1910 pag. 276 -282 Ti alcune vere od apparenti somiglianze fra la lingua etrusca e le lituslave' (cf. Endzelin Glotta III 275).
- 2) Secondo F, B, Carter (n. 8) p. 85 sg. 'hat unsere Kenntnis der etruskischen Haraspizin die allergroßten Fortschritte gemacht, und zwar durch Erforschung des entsprechenden babylonischen Systems': sgraziatamente rinvia egli per le prove 'auf die Arbeiten Morris Jastrows' e 'besonders' ai Proceedings of the American Philosophical Society (Philadelphia) Bd, 47 8, 105—129, 8–646-676; dove nel primo luogo tuit' altri parla di storia naturale e matematica, e nel secondo appena ricordansi qua e la gli Etruschi con la scorta del Thulin e di G, Körte a proposito della 'Hepatoscopy and Astrology in Babylon and Assyria', di cui soltanto il Jastrow si occupa; a suo avviso (p. 655) il fegato di Piacenza 'dating from about the third century B, C, was used as an object lesson for instruction in hepatoskopy, precisely as the clay model of a liver dating from the

di Lenno e con le molteplici indicazioni dell' archeologia, ci fanno guardare all' Oriente.

Checchè sia di ciò, concludo osservando che l'estimazione storica dell'onomastico latino etrusco costringe bensi, nel parer mio, a formulare la questione della lingua etrusca alquanto più crudamente che non si soglia, ed a riconoscere anche nell' onomastico l'assoluta prevalenza degli Etruschi, come quelli dei quali soli sappiamo con certezza che diedero certe maniere di nomi, e possiamo fondatamente presumere che introdussero il prenome e fissarono la formola onomastica; insieme però essa ci dà modo di ricavare dalle difficoltà stesse e dalle contradizioni del problema insegnamenti profittevoli per l'ermenentica, e però atti a prepaiarne ed affrettarne la soluzione. E primieramente in generale dalle cose predette riceve conferma splendidissima la sentenza del Bücheler (Rhom, Mos. XXXIX 109) doversi considerare come una ipotesi per se stessa poco attendibile, che due potenti tronchi linguistici come l'Etrusco ed il Latino, pur non avendo avuto tra loro una innata communanza. fossero vissuti per tanti secoli l'uno accanto all'altro senza che esercitassero tra di loro una considerevole influenza1); e però si conferma insieme doversi inevitabilmente contenere, come nel vocabolario latino osco umbro e simili, così nei testi etruschi di ogni maniera numerosi elementi latini o simili, comunque e quando che sia venuti, non di rado verisimilmente più o meno velati, che giova anzitutto ricercare per farne leva nelle interpretazioni, senza suggestioni corsseniane, come senza anticorsseniane preoccupazioni, e senza limitazioni aprioristiche di qualità, perchè nessun limite di per sè stesso avvertesi nelle lingue rispetto ai vicende-

Hammurabi peciod was used in a Babylonian temple school. Crede poi il Carter, 'dat die Etrusker diesen Teil ihrer Religion wahrscheinlich in einer ausgebildeten Form nach Italien mit sieh brachten'; era 10 mi demande eeme mai salvo lat, barn-di eni dubitavasi ehe provenga da un euneiforme bar 'legato' tef. Skutsch, La lingua etr, trad. Pontrandelli p. 33), tutti i termini teenici del Lazio, di eui ei pervenne notizia (Sugqi e App. 179 fissum familiare ed hostile o vitale, praesemium, rimae e copturar, limos, lubes, fibrue eec.) sono prette latine? E mi permetto osservare d'occasione, che anche il rinvio (p. 81 n. 5) a 'Schulze bei Thulin' per lat. gruma da gr. gröpue per via etrusca, come 'unzweideutages Zeugnis' dell' etrusca erigine della limitazione, sfortunatamente non serve, giacché ivi si ripete soltanto, come da un pezzo sappiano, che Schulze 'annunziô' la esposizione e dimostrazione futura di quel suo giusto pensiere etimologice (io addurrei a rincalzo Cuepni Crepni, entram eletrum eltrato con riferimente evidente all' indice della nota memoria berlinese (Ber. Berl. Akad. 1905 XXVI 700).

1) Cosi a proposito di lat. frontesia rumpetto ad etr. frontae col quale inclino ameliio pur sempre a mandare eziandio l'osco fronter, cioè fronter, tel. Deceke Etr. Forseli VII 57 e Planta Gramm II 640 fronter, esitante a cagione di -ter per -tor) come front-ac, anche per confronto, se mai, con etr. caperse allato a caperi cape. voli influssi ed alle mutuazioni1); ricereare intendo, con la somma cautela che il 'vestigia terrent' insegna a chi dagli erramenti compassionevoli del passato trae norma per le indagini future. In particolare poi, la storica spregiudicata estimazione delle concordanze onomastiche latino-etrusche permette di aggiungere ai fatti positivi alquanti negativi di uguale e persino maggiore importanza. lo non so cioè persuadermi (cf. W. Schulze 420 tat. Valia valia e Sura sura) che per es, i nomi personali etruschi Cucuma, Cumere, Kurtinas, Curtines e così per esempio Cuares, Cramual. finora senza preciso riscontro, pare, nell' onomastico nostro latino, non rendano probabile sino ad un certo punto che gli Etruschi possedettero od adottarono gli appellativi latini cucuma, cumerus, cortina, e così quarus gramina: similmente Plavienas già in un areaico epitaffio di Orvieto e Plare a Volterra, mi paiono dare sino ad un certo punto indizio che pur gli Etruschi dissero per avventura flavus: sicchè quindi per esempio nell'etr. Prasin[a] e lat. etr. Prasna io m'attenterei di vedere senzi altro lat. prasina (cf. πράσινος)2), specie ricordata la passione degli Etruschi per le corse de cocchi e dei cavalli (Müller-Deecke, Die Etrusker 1, 222, 370, ef. 11 271 Tomba delle Bighe').

Milano.

 Cf. Wackernagel Sprachtausch und Sprachnischung nelle Nachr, d. Ges. d. Wiss, Göttingen 1904 H 90 sgg. e Skutsch La lingua etr. tr. it. 46, 66, 70; bene peròllerbig Ida, Forsch, eit. 361 ammonisce contro Tabuso del 'Lehngut'.

2) W. Schulze, Zur Gesch d. lat. Eigenn, 91 confronté lat. Prastina; giustamente in ogni caso prescinde egli dal 'nun si recte lectum sit dubité del Pauli CIE 421 circa l'arctino Prasin/a], forse dimentico in quel momento del chiusino 2592 aprasar ravmatrii, ossia A(ulus) Prasna Ar(untis filius) Rav(calia) matre d'alfabeto latino e di lingua semictraisca.

# Mitteilungen und Nachrichten.

#### Researches in Syria and Ethiopia 1).

By John Garstang.

At Sakje-Genze in the extreme north of Syria work was resumed on the small mound, in which, some years ago, of former expedition had located a Royal Palace to On this occasion, this small mound was completely excavated. Its main fortification was a quadrangular wall. I metres thick, with repeated external buttresses of the well-known Syrian type. The extreme length of the enclosure was 130 by 100 metres, and there is only one place, near the north western corner, where there is any deviation from the regular form. There seems to have been only one gateway through the walls and this was in the middle of the south western side. Here the excavators had no difficulty in finding the original position of the well-known Lion-Hunt relief now in the Vorderasiatische Museum at Berlin. The sockets of the gateposts remained in position together with the whole of one side of the flanking tower. Proceeding through the interior upon a payement payed with sculptured slabs, which in turn gives way to a cobbled payement, the portion of the Palace is reached in the right hand or north eastern corner of the area; its whole plan, in fact all that end of the enclosure, has been recovered. The walls of the palace were built upon extremely solid foundations, 3 metres in thickness. The upper courses were clearly carried up in brick, being in some places preserved to a height from 10 to 11 courses. The original height of the building, according to calculation based upon evidence observed, was about 5 metres. In the interior are 7 chambers, two of which are of considerable dimensions. The doorways in all cases have been traced either by actual evidence in the walls themselves, or by the positions of the gate sockets. The sculptures which decorated this portico are already known. Some reproductions have been acquired in Berlin, and a reconstruction is being set up in the public museums of Liverpool.

The first great half to which this entrance gives access was freely decorated with interesting sculptured slabs, and a stairway to the right hand leading up to a higher fluor seems to have been similarly ornamented. To the left hand a door leads out to a cobbled courtyard, from which a flight of stone steps gave access to the main wall and, presumably, to the ramparts. In general, the disposition of all the buildings in the interior reminds the excavators of the plan of the Royal Palace at the foot of the Aeropolis at Boghaz-Keni in that a double series of rooms runs around, leaving, apparently, an open space in the centre.

The remarkable accumulation of Hittite pottery on the outside of the wall, and traced back to Neolithic times, has been carefully restudied by two of my students, Mr. Hamilton-Beattie and Mr. Phythian-Adams, who made a further

<sup>1)</sup> Die vom Archaelogischen Institut der Universität Liverpool ausgesandten Expeditionen nach Nordsyrien und nach dem Sudan sind jetzt zurnekgekehrt, und dir Leiter. Professor Garstang, gibt im Folgenden einen kurzen Überblick über deren Ergebnisse. Rod.

<sup>2)</sup> See Liverpool Annals of Archaeology, 1908.

complete section of the external part of the mound with a minute record at every 50 cms. At the foot, in place of the Neolithic hearths found 3 years ago, this new entring brought to light a series of stone walled houses and round burying cists, apparently of the same period.

In the neighbouring mound of Songrus Eynk, which is of very much greater proportions, experimental soundings were made on as complete a scale as practicable. In this case there were considerable mediaeval ruins and solid fortifications of Seleucid origin. The early and late Roman periods were also represented, and the accumulation of these ages upon the surface of the mound accounts for the fact that the Hittite lavers were not reached until a depth of 6 metres. At a depth of 8 metres, the foundations of Hittite houses were traced, and as far as the trenches could be cut down with safety, namely some 14 or 45 metres. Hittite materials were still in full sway. The fortifications round the mound were readily traceable, except in places where the steepness of the slope had caused the masoury to slip away from its place or even roll down to the foot of the mound. The period of local history corresponding to the 18th Egyptian Dynasty was determined by means of an object well-known in Egyptian archaeology. The Hittite defensive walls corresponding to this date were double, as at Senjirli. Walls of two later Hittite periods can also be traced, and the close of the llittite regime was indicated by another small object of the Egyptian 26th Dynasty. From these two definite dates, the excavators hope to do much, by comparison of abundant materials brought to light, to establish the foundations of a definite chronology for the instructive series of Hittite pottery examined in the smaller mound. If this can be done, Hittite research, in Syria at any rate, will be placed upon a new footing. The gateways of this great mound were placed consistently in various periods at its southern extremity, where the slope is gentlest, and in this way, the super-imposed masonry proved difficult to disentangle. The plans of the gate, however, at three periods, had been ascertained; they did not depart from what is already known of Ilittite practice. There was also at the northern extremity during llittite times a narrow exit leading down by a steep path to a stream and spring lying below. As regards the mound in general, it is clear that it is almost wholly an artificial accumulation of ruined buildings representing a long period of time, the precise range of which it would be impossible to estimate. The walls of the 18th dynasty period were found about half-way down the slope.

At Meroc, the Ethiopian capital, some very striking results have been obtained. Work has been continued almost exclusively upon the Royal City in which, last season, the Bronze head of Augustus and the Royal Treasure were discovered. This area also is surrounded by a quadrangular stone wall, whose thickness is nearly 5 metres, built of splendid ashlar stone. The length of the enclosure is nearly 350 metres and its breadth 160. Naturally, a good proportion of time was spent in examining the upper buildings, representing the late Meroitic, or post-Meroitic periods; but of original Meroitic buildings, two large palaces and four columned buildings have already been planned. The Royal Baths attached to one of the palaces were a feature of this year's work, belonging to the middle Meroitic times about 200 B, C, and the art of the sculptures and general design of the building, shows a Greek rather than an Egyptian feeling. It was embellished with colounades and cloisters; its walls

were freely decorated with frescoes, glazed tiles, medallions and sculptured reliefs. Two principal chambers were thoroughly examined one seems to represent a repidarium in which the carved seats are arranged in a semi-circle, the other represents the frigidarium, but is rather of the nature of a swimming and shower bath. It contained a large tank,  $2^4\tau_2$  metres deep, into which the water flowed from numerous cascades on every side. A havirious effect was given by numerous statues and carved animals, bulls and lions, arranged around and between the flowing waters. It was in this tank that the excavators brought to light the most instructive and welcome series of sculptures, illustrating the Meroitic arts of this period. Among the subjects are a Venus, a rechning figure like the Nibertiod, a flute player, other musicians, several draped figures. Another building of very special interest was a small prostyle temple, found in the northern portion of the enclosure, constructed with obviously strict adherence to the main principles of the classical models.

We are now able to discern, amid the evidences brought to light during these 3 past years, three special periods of activity on the site. The first is that of its origins, in which the Royal City. The Sun Temple, The Temple of Isis, and probably the foundations of the original Temple of Anmon, were constructed about 700 B. C. In this period, Egyptian ideas still prevailed. Then the second period becomes evident about 300 B. C. at which date there is an influx of Greek feeling in art, illustrated by a small Cameo of black and white galloping horses and the sculptures just described. A change of burial customs is also noticeable. These observations tend to confirm the impression given by Diodorus, of a complete revolution of ideas under Ergamenes. The third period seems to begin with the Christian era; in it must be included the works of Roman times which have not yet been completely studied; this phase, at present, must be presumed to have prevailed down to the invasions of the Avamites during the 4th century.

# Die diesjährigen Ausgrabungen des englischen Egypt Exploration Fund in $\ddot{\text{A}}$ gypten.

#### Von Ludwig Borchardt.

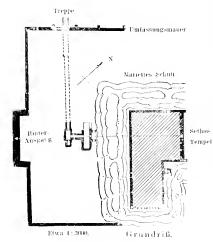
Der Egypt Exploration Fund hatte in der Ausgrabungsperiode 1911-12 eine Arbeit in Abydos wieder aufgenommen, die der Egyptian Research Account in Jahre 1903 augefangen und wegen Mangels an Mitteln meht durchgefahrt hatte, die Freilegung des von Fräulein Murray als Osireion't bezeichneten Denkmals.

Schon gegen Ende der Arbeit von 1903 waren die sehr tief im hohen Schuttberge liegenden Kammern wieder zum großen Teil verschuttet worden, so daß man in diesem Jahre (1911-12) eigentlich wieder von trischem beginnen mußte. Zuerst wurden die damals gefundenen Räume, die hinter dem Schoss-Tempel in seiner Achse liegen, in der Hauptsache wieder freigemacht, dann wurde nach Osten zu, gegen die Hinterwand des Sethoss-Tempels zu, weiter gearbeitet. Am Schlusse dieser Kampagne war man bis auf etwa 35 m an diese Hinterwand herangekommen, aber zwischen ihr und den Ausgegrabenen turmen sieh hohe Berge Schutt von Mariettes-Freilegung des Tempels. Es wird noch mehrere Kampagnen in Auspruch nehmen, bis das neu gefundene Denkmal vollig frei und verstandlich sein wird, selbst wenn der Serrec des Antiquités die Marietteschen Schuttberge in den Zwischenzeiten zwischen den Grabungen durch die Sabbachin fortnehmen lassen sollte.

Was bis hente freigelegt ist, stellt sich mir wie folgt dar:

In der Achse des Sethos-Tempels liegt hinter ihm ein zur Zeit deckenloser rechteckiger Raum von etwa 6 zu 10 m Größe, aus kolossalen Granitblöcken





und Kalksteinquadern erbaut. Seine Futboden-Oberkante liegt mindestens 10 m unter der Fußboden-Oberkante des Tempels. Rechts und links schließt sich an diesen Raum je ein noch nicht fertig ausgegrabener weiterer an; daß nach Osten zu, gegen den Sethos-Tempel hin. sich noch einer oder mehrere Räume davor betinden, ist wahrscheinlich. Nach Westen zu folgt ein Querraum, an den sich ein gangartiger Längsranm mit ansteigendem Fußboden anschließt. Die Tur an seinem Ende fulrt wieder in einen anergelegten Raum, den in Fräulein Murrays Osircion als Hauptraum beschriebenen. Neben diesen Tempel liegt nach Süden - die Himmelsrichtungen sind hier stets so bezeichnet, als wäre der Sethos-Tempel mit seiner Achse von Ost nach West gerichtet ein Zimmer, während nach Norden ein Gang oder eine Flucht von Ränmen führte, wodurch man zu einem überwölbtem Tor unter der in Ziegeln errichteten Umfassungsmauer gelangt. Eine

Treppe vor diesem Tor führte auf das alte Wüstennivean.

Das ganze bisher geschilderte Gebäude liegt innerhalb eines, soweit er bisher im Schutt sichtbar ist, kunstlich aufgeschütteten Hugels. Nur der westlich von den unterirdischen Raumen liegende Teil ist natürlicher Boden, der Resteines flachen Hügels aus sehr weichem Material. Der Ban ist also entweder in einen Hugel, dessen Konsistenz eine bergmännische Arbeit nicht erlaubte, von oben hineingebaut worden, oder der Hugel ist nach Errichtung des Baues nach vorn künstlich vergrößert worden, d. h. die über dem Ban liegenden Teile des Hügels sind jedenfalls nur aufgetragen, nachdem der jetzt unterirdisch erscheinende Teil fertig war.

Für die Ausschmückung der bis jetzt freigelegten Räume ist nicht viel wesentliches seit Friülein Murrays Veroffentlichung hinzugekommen, nur der ansteigende Gang hat noch ausgeführte Wanddekorationen: Texte und Bilder aus dem Totenbuch. Die weiter nach Osten liegenden Raume zeigen im besten Falle nur Vorzeichmungen für Reliefe und Inschriften.

Die Datierung des Gebaudes ist klar. An einer Stelle in den Totenbuch-

rexten, (Osarcam Blatt 7 links), steht der Name des Sethos, aber ohne umgebenden Konigsrung. Es ist also damach wohl sieher, daß die Texte mach einer Vorlage kepiert worden sind, die tur Konig Sethos bestimmt war. An allen anderen Stellen sind es Texte für den verstorbenen Konig Mer-n-ptaḥ, der auch vorn im Sethos-Tempel gelegentlich vorkommt. Die Wanddekorationen wurden also unter dessen Regierung, vielleicht auch bald nach seinem Tode ausgeführt.

Daß der neu gefundene Bauteil zum Sethos-Tempel gehort, zeigt seine achsiebe Lage und die gemeinsame Umfassungsmauer. Die Versuchung liegt nach dieser Erkenntnis ahe, zu untersuchen, ob die anderen Konigstempel in Abydos, die nordheh vom Sethos-Tempel mit diesen in einer Reihe liegen, ebensolche unterirdische Anhangsel laben wie dieser. Für den Tempel Ramses' Lider dem Sethos-Tempel zumächst unter einem Teile des modernen Dorfes liegt, vernute ich es, denn hier liegt an der entsprechenden Stelle auch ein kunstlicher Hagel, ganz wie beim Tempel des Sethos. Beim Tempel Ramses' II aber habt ich einen solchen kunstlichen Hugel nicht feststellen konnen, hier mußte eine vom Tempel ausgehende Sondierung Aufsehluß geben.

Eine Erklarung eines noch nicht vollig ausgegrabenen Bauwerks, zu dem Analogien noch nicht bekannt sind, geben zu wollen, kann nur auf das Gebiet der Hypothese führen. Daher ist auch das Folgende nur als Hypothese anzusehen.

Bereus Petrie (Osircion 8,2) und Murray (a. a. O. 8, 3), haben Vermutungen über diesen hinteren Bauteil des Sethos-Tempels aufgestellt. Petrie sieht darin "Strabos well", Fraulein Murray ein "Osircion", Die allerdings schlecht überlieferte Beschreibung Strabos von der Quelle in Abydos (Geogr. 813) schleint mir aber auf unser Gebaude kaum zu passen, und die Annahme Petries, Strabo habe vielleicht Überschwemmungswasser in dem unterirdischen Gebaude geschen, mußte erst meh Vollendung der Ausgrabung durch ein Nivellement auf ihre Mogliehkeit geprutt werden. Die Bezeichnung Osircion, die Fraulein Murray dem Bau gegeben hat, berüht eigentlich nur auf dem darin befindlichen Bilde. Horus reicht vor dem opfernden König Mer-n-prah seinem Vater Osiris das Lebenszeichen (Osircion Bl. 8–10). Alle anderen bis jetzt aufgedeckten Darstellungen und Inschriften sind aber aus Totentexten für den verstorbenen König, so daß man annehmen könnte, diese Darstellung gehore auch irgendwie zu diesen Totentexten.

Die ganze Aussehmuckung der Räume scheint mir vielmehr darauf hinzudeuten, daß das Ganze ein Grab, und zwar, wie aus dem oben erwahnten Vor kommen des Sethos zu schen ist, ein für diesen ursprunglich bestimmtes Grab ist. Daß ein Grab dieses Kenigs schon bekannt ist, daß in ihm sogar wirklich der Kenig beigesetzt war, scheint mir dieser Annahme nicht im Wege zu stehen. Wie die gewohnlichen Agypter in Abydos, der heiligen Stadt des Osiris, wenigstens eine Grabstele aufstellten, oder ihre Leiche zur Vornahme bestimmter Zeremonien besuchsweise nach Abydos bringen ließen (Erman, Äggpter 8, 132), so mogen die Kenige, vielleicht nur in einer gewissen Zeit, zu demselben Zwecke ein vollstandiges Kenotaph in Abydos sich haben errichten lassen, in dem vorliegenden Falle sogar ein Grab mit Totentempel. Daß in diesem Totentempel und wohl auch im Kenotaph der Gott Osiris, mit dem der Tote identifiziert wird, eine große Kolle spielen muß, ist dabei selbstverstandlich.

Wie schon hervorgehoben, ist die ehen ausgesprochene Ausicht nur eine Hypothese, die im Verlaufe der weiteren Ausgrabung ihre Bestatigung oder ihre Widerlegung finden wird. Ich möchte aber diese Deutung des neugefundenen Bauwerks nicht verlassen, ohne noch auf einige Stellen hingewiesen zu haben.

die man dafür aus der Ban- und Dedikationsinschrift Ramses' H anführen konnte. Namlich: Z. 30 "Er (Ramses II) fand die Totentempel für die koniglichen Vorfahren und ihre Graber, die in Abydos sind (so vielleicht zum Unterschiede von den anderen, wirklichen Gräbern bezeiehnet), in leerem Zustande, halb noch im anf dem Boden, ihre Mauern auf der Straße, kein Ziegel lag auf dem andern, was oben hinkommen sollte (? etwa Gesims??), lag noch an der Erde, es war noch nicht gebaut , . . . was nach seinem Plane verlegt werden sollte, seitdem ihre Herren zum Himmel aufgestiegen waren (d. h. seit dem Tode der koniglichen Vorfahren) . . . . . . . . Und weiter Z. 32: "Und der vordere und hintere Teil des Sethos-Tempels war noch immer in der Ausfuhrung begriffen. Als Sethos zum Himmel einging, war der Bau des Tempels noch unvollendet, die Pfeiler standen noch nicht auf dem Tempelsockel, die Konigsstatue lag noch an der Erde, sie war noch nicht behauen nach dem Entwurf aus dem Staatsatelier." Endlich Z. 40: "Ich (Ramses II) habe gesehen, daß die Totentempel und die Graber, die in Abydos sind, noch immer im Bau sind seit der Zeit ihrer Bauherren bis hente,"

Diese Stellen habe ich früher auf die Graber der aralten Konige der ersten Dynastien, die in Um el-Gaab, westlich in der Wuste hinter dem Sethos-Tempel liegen, bezogen, habe aber heute diese Idee aufgegeben, dem man müßte somst annehmen, daß diese Graber rund 2000 Jahre lang im Bau gewesen seien. Die Stellen konnen sich vielmehr nur auf unfertige Neubauten beziehen, wie der Sethos-Tempel umd der Tempel Ramses' I beim Regierungsantritt Ramses' II wohl waren. Daß in dieser Inschrift nur der Tempel des Sethos (Z, 32) ansdrucklich erwalntt wird, der Ramses' I aber nur im Allgemeinen – die Totentempel der Vorfahren und ihre Graber – konnte darau liegen, daß eine analoge Inschrift im Tempel Ramses' I angebracht war, die dort auf diesen besonders Bezag nahm, wahrend in ihr der Sethos-Tempel nur generell erwalntt wurde.

In der Erwahnung des "vorderen und hinteren Teiles des Sethos-Tempels" glaube ich einen Hinweis auf die Zweiteilung in Grab und Totentempel in derselben Umfassungsmauer sehen zu mussen.

Zum Schluß mochte ich nochmals betonen, daß die hier gegebene Deutung nur eine Hypothese ist. Erwarten wir das weitere von der hoffentlich erfolgreichen Durchführung der Grabung.

Was der Egypt Exploration Fund in diesem Jahre außerdem noch in der Nekropole von Abydos erforscht hat, habe ich, du die Arbeiten bei meiner Anwesenheit nur noch am Sethos-Tempel im Gange waren, nicht besichtigt. Ich verweise daher hierfur auf die kurze Notiz in der Orientalistischen Litteraturzeitung Jahrg, 15-8, 230.

Die Leitung der Ausgrabungen lag in den Handen von Herrn Professor Naville, den dabei seine Frau und die Herren Peet und Trefusis unterstutzten.

# Zum Gebrauch des prokonsularischen Titels seitens der römischen Kaiser. Von Ernst Stein.

Th. Mominsen hat im Romischen Staatsrecht 113 p. 777 f. und 845 ff, dargelegt, daß sieh das Imperium des Kaisers und seine prokonsularische Gewalt ihrem Wesen unch decken. Er hat ferner betont, daß sieh in diesen Funktionen "der Prinzipat mich seiner militarischen Seite hin zusammenfasse", und bemerkt, daß "die feldherrliche Kompetenz durch Sulla aus Italien verbaunt und aussenten der Prinzipat mich seiner militarischen Seite hin zusammenfasse".

schließlich auf die Provinzialstatthalterschaften geworfen" war und daß aus diesem Grunde die Kaiser das Prokonsulat bis zum Ende des 1. Jahrhunderts memals und von Traianus bis zur diokletianischen Epoche nur wenn und solange sie außerhalb Italiens verweilten, geführt haben b. Zur Begrundung führt er außer der Stelle bei Dio LIII 17 noch eine Reihe epigraphischer Denkmaler an. besonders das Militardiplom vom Jahre 166 (CIL III dipl. LXXIII). Unter den stadtromischen Inschritten des Severns erwahnt Mommsen a. a. O. eine vom Jahre 202 (CIL VI 896) und eine andere vom Jahre 203 (CIL VI 1033), welche beide das Prokonsulat im Titel des Kaisers verzeichnen, was bei einer anderen Inschrift des Jahres 203 (CIL VI 4031) nicht der Fall ist; er schließt daraus, es musse die Ruckkehr der Kaiser aus dem Orient in das Jahr 203 fallen, und die Munzen von 202, die den adventus feiern (Eckhel VII p. 481 = Cohen, Méd. imp. IV p. 3), seien antizipiert. Demgegenüber hat Albrecht Wirth, Quaestiones Screvianae, Leipzig 1888, aus dem Umstande, daß sehon auf Munzen des Jahres 202 (Eckhel VII p. 206 = Cohen IV p. 243) Antoniums, der Solan des Severus, and Plantilla, die letztere als Augusta, erscheinen, deren Ehe nach Die LXXVI 1 in Rein geschlossen wurde, gefolgert, daß die Ruckkehr und die Eheschließung sehon 202 erfolgt seien, und zu dem gleichen Schlusse war schon Ceulencer. Essai sur la vie et le rèque de Septime-Sérère, Brussel 1880. p. 150 gelangt, dieser auf Grund der Inschrift Orelli Henzen 5508 = CH, VI 226 vom 13. Sept. 202. auf der Plantilla ebenfalls Augusta genannt wird. Wenn auch beide übersahen, daß Plantilla auf den Inschriften CIL IX 1958 und XI 1336 Augusta und zugleich sponsa des Antoninus genaunt wird, daß sie also diesen Titel schon vor der Eheschließung führte<sup>2</sup>), so scheint doch Wirths ubrige Argumentation (p. 33) zwingend, zumal Mommsens Einwand unhaltbar ist, wie im folgenden gezeigt werden soll.

Die Hamptstutze, vielleicht den Ausgangspunkt für Mommsens Behauptung but die bekannte Diostelle LIII 17: factoi te yég akentézis yiyrortei zei ένθιαστοι άκι, δοάχις άν ίξου τοῦ πουικρίου όσι, δνομάζουται"). Mommsen hat nun angenommen, der staatsrechtliche Begriff der Stadtgrenze falle seit Sulla mit der italischen Grenze zusammen, eine Annahme, der er bereits in der Rom. Gesch. 11 to (p. 355, Fußnote) Ausdruck verliehen hatte. Ebendort aber rannt er selbst ein: "Indes nur innerhalb des pomerium hort jedes prorogierte imperium you selber auf, in Italien dagegen ist auch nach Sullas Ordnung ein solches . . . . . zulassig". Vollends kann das prokonsularische imperium in Italien keinen Anstoß erregen, seit es in der Kaiserzeit seinen promagistratischen. außerordentlichen Charakter verloren hat und als ordentlicher Magistrat gilt. (Vgl. Mommsen RStR H  $^3$  p. 243). Wie scharf der staatsrechtliche Grundsatz von der Unzulassigkeit des prokonsularischen Imperiums innerhalb des stadtromischen pomerium und excontrario seiner Zulassigkeit im abrigen Italien ausgepragt war, geht mit Evidenz aus der Bemerkung Dios XXXIX 63 hervor. die auch neben vielen anderen Stellen (XL 47, XL 50, XLI 45, XLIV 49 u. a. m.)

In den beiden ersten Auflagen meinte Mommsen, seit Severus erstrecke sich die prokonsularische Gewalt des Kaisers auch auf (ganz) Italien.

<sup>2)</sup> Dies kann umsoweniger befremden, als auch sonst Frauen, die nur in weiteren Sinne dem Kaiserhause angehorten, den Titel Augusta besaßen, so Matulia Augusta, Nichte des Kaisers Traianus (s. PIR II p. 351).

Eine Besprechung dieser Stelle in den Semmarubungen bei meinem Lehrer Hofrat Bormann hat die vorliegende Miszelle angeregt.

den Gebrauch von πομή guor im Sinne von "Grenzlinie der urbs") bei Dio feststellt: sie lantet: καὶ μέντοι καὶ τοῦ δίμον έξω τοῦ πορικρίου (τὴν γὰρ ἀρχὴν ήδη την του ενθυπέτου έχου [se, δ Πομπήτος], ούν ήδυνήθη ές την πόλαν έσελθείν) εθροισθέντος . . . . . εδημηγόφησε<sup>2</sup>). Ebenso deutlich spricht die Stelle bei Tacitus, ann. XII 413) und in der v. Marci 6, 64), wo ganz eindeutig von der urbs gesprochen und mithin bezeugt wird, daß dem Nero bzw. Marcus im ganzen Reiche, ausgenommen in der Stadt Rom, also auch in Italien, die prokonsularische Gewalt zusteht. Aus dem militärischen Begriff des Prokonsulats ergibt sich jedoch, dati es praktisch nur zur Geltung gebracht werden kann, wo Truppen stehen, die prokonsularischem Imperium unterstellt sind, wozu die Praetorianer bekanntlich nicht gehoren. Da nun in Italien bis auf Severus keine Truppen (im bezeichneten Sinne) vorhanden sind, so übt der Kaiser die ihm rechtlich zustehende prokonsularische Gewalt in diesem Lande nicht aus und bringt das auch, wenn er in Italien ist, durch Weglassen des Titels proconsul zum Ausdruck. Durch die Verlegung der legio II Parthica nach Italien (Dio LV 24) unter Severns ändert sich dieser Zustand insofern, als automatisch die prokonsularische Gewalt des Kaisers auch in Italien zur Anwendung gelangt<sup>5</sup>). Das geht auch aus dem inschriftlichen Material hervor.

Im folgenden habe ich die Inschriften bis ausschließlich Gordian III.6) zusammengestellt, auf denen der Kaiser den Titel proconnt führt, obwohl er sich in Italien aufhalt; es ergibt sich hierbei, daß von den Vorgängern des Severus nur zwei Inschriften bierenergehören, von denen überdies die eine fehleratit überliefert ist, während die zweite noch andere staatsrechtliche Unmoglichkeiten aufweist, seit diesem Kaiser aber in der kurzen Zeit von 2048) bis 238 nicht weniger als 30. Jene Inschriften, bei denen der sichere Wortlaut (alle

1) Vollkommen trifft diese Definition erst zu, seit unter Claudius auch der Aventin innerhalb des pomerium zu liegen kam (Gellius XIII 14).

- 2) Vgl. auch das Senatusconsult v. 7. Jan. 49 (Caes. bell. civ. 1/5,8): Dent operam consules, practores, tribuni plebis, quique pro consultibus sint ad arbem, ne quid respublica detrimenti capiat (damals herrsehten freilich Ausnahmezustande).
- 3) Ti. Claudio quintum Serrio Cornelio Orfilo consulibus (a. 51) . . . . . et Caesar adulationibus senatus libens cessil, ut ricesimo actatis anno consulatum Nero iniret atque interim designatus proconsulare imperium extra urbem haberet.
- post hace Faustinam duxit uxorem et suscepta filia tribunicia potestate donatus est (a. 147) atque imperio extra urbem proconsulari.
- 5) Wenn namlich der Kaiser dieser Legion einen Befehl erteilt, so leitet er seine Berechtigung dazu nur aus dem *imperium proconsulare* her.
- 6) Für diesen Kaiser sind unsere Quellen so dürftig, daß ich es nicht wage, zu behaupten, er sei bis zu seinem Partherfeldzug, den er 242 antrat, in Italien geblieben, nur darum, weil die Quellen nichts von einer Reise Gordians erzahlen.
- 7) Die Inschrift Eph. VII 708 ist offenbar nach dem 9, und vor dem 23. Dez. 176 errichtet worden, an welch letzterem Tage Marcus in Rom triumphierte (r. Comm. 12).
- 8) Die Inschriften des Jahres 203 sind nicht zu verwenden, da allerdings die Ruckkehr nach Italien ins Jahr 202 fallt, aber die in der Inschrift CIL VIII 2702 überlieferte Anwesenheit einer familia rationis castronsis in Lambaesis im Jahre 266, wie Ceuleneer p. E33 bemerkt, einen kurzeren Aufenthalt des Kaisers in Afrika für dieses Jahr als möglich erscheinen laßt (freilich wissen die Quellen nichts davon).

unsicheren habe ich weggelassen) durch Erganzung erschlossen wurde, stehen in eckiger Klammer. – Die beiden Inschriften vor Severus führe ich im Wortlaut an:

1) CH, 11 4721; Imp. Xeve a Caes. Ang. pont. maxim. (trib. potest. II cos. III) proc. pat. patriac cord. restituit.

2) CIL VIII 21663: Ex ametor itale. Imp. Caes. Divi Traione Parthiei. f. Divi Xervae nepotis Traian i! Hadriani. Aug. p. p. p. m. tv. pot. XX I. cos. III. process, auspiciis. L. Acli Caes. Imp. Imp. fil. cos. termini. pos. en ter Regionses et saltum. Co. — per C. Petronium Celerem proc. Auty. an. provin. LXXXXVIII.

Die Inschriften seit Severns sind die folgenden:

$\nabla r_{\rm c}$	Kaiser	Jahr	Publikation	Provenienz
1	Severus	201	CIL XIII 6801	Germania superior,
.2	Severus	205	CIL VIII 6306	Numidia
:3	Severus	206.71	CIL VIII 8469	Manretania Caesariensis
1	Severus Antoniums Solin des Severus	205	CIL VIII 19693	Numidia
5	Severus Antoniums	날이?	Recavell de notices et mémoires de la Société archéologique de Con- stantine XXIX, p. 675 Nr. 405	Numidia
G	Severus Autonimis	204	CIL VIII 6969	Numidia
ĩ	Severus Antoninus	205	CIL II 1170	Baetica
8	Severus Antoniuus	205	CTL VI 1055	Rom (in templo St.Sabbae)
9	Severus Antoninus	205	CIL VIII 9034	Manretania Caesariensis
10	M. Aurellius Anto- ninus Divi Magni Antonini f.	10. 31. Dex. 219	CIL XIII 9138	Germania superior
11	Antoninus Magni f.	220	CIL VIII 10308	Numidia
12	Antoninus Magni f.	220	CIL XIII 9104	Germania superior
13	Antoninus Magni f.	220	CH. XIII 9115	Germania superior
11	Antoninus Magni f.	200	CIL XIII 9117	Germania superior
15	Antoninus Magni f.	220	CIL VIII 21723	Mauretania Caesariensis
16	Antoninus Magni f.	202	CIL 111 3713	Pannonia inferior
17	Severus Alexander	222 23	CIL VIII 22105	Africa proconsularis
18	Severus Alexander	202 23	CIL 111 226	Cilicia
19	Severus Alexander	3.32	$CIL/\mathrm{XH1}/7612$	Germania superior
20	Severus Alexander	226	CIL VI 31369	Rom (in atrio Vestae)
21	Severus Alexander	226-27	Bulletin Archéologique du Comité des Tra- raux historiques 1904, p. 220	Numidia
22	Severus Alexander	226-27	CIL VIII 9354	Mauretania Caesariensis
23	Severus Alexander	229 30	CIL X 6914	Campania
21	Severus Alexander	229 30	CIL VIII 45447	Africa proconsularis
25	Severus Alexander	229 30	Notes et documents pa- bliés par la direction des antiquités et arts de Tunish II 1908 n. 28	Africa proconsularis
	-			

Mit derartigen Jahresangaben ist das Jahr der tribunizischen Gewalt gemeint.

Xr.	Kaiser	Jahr	Publikation	Provenienz
26	Pupienus und	238	CIL VIII 10312	Mauretania Caesariensis
	Balbinus			
27	Pupienus und	238	CIL VIII 40865	Mauretania Caesariensis
	Balbinus			
28	Pupienus	238	CIL VIII 10343	Mauretania Caesariensis
29	Pupienus	238	CIL VIII 22586	Mauretania Caesariensis
30	Pupiemus	238	CHL  VIII  22620	Mauretania Caesariensis

Von diesen Inschriften sind:

Nr. 10, 11, 12, 43], 14, 16, 17, 18, [23], 26, 27, 28 und 29 Meilensteine; Nr. 7 ist eine Weihung von . . . ianns Lycomodes, procurator Augustaram, Nr. 3 von M. Cestius T. fil. Quir. Regiants (ob pollicitationem honoris aedilitatis); Nr. 2 von der Respublica) Phaensium; Nr. 1 von der Respublica etivitatis) (Veltianensium); Nr. 5 von der etes) publica) ctivitatis? R. . . (9); Nr. 15 von dem ordo piu (9) et populares Altarienses); Nr. 21 von der Respublica Thamullulensium; Nr. 24 von dem ordo civitatis Benceunensis; Nr. 25 von der colonia Alexandriana Augusta Uchi Mainse; Nr. 20 von mancipes et innetwes immentari Viavum Histriae Venetiae Transpadamae; Nr. [1] von primi o|vdi/ne|s et centuriums et erocatus legtimis) XXII Printigeniae) Piae F(idelis)|; Nr. 19 ist eine Bauinschrift einer cohors Trevevorum Secriana Alexandriana, deren Nummer auf dem Stein nicht erhalten ist; Nr. 22 von equites singulares (curante L. Licinio Hierwelete, procturatore) eius, praeside provincius; Nr. 8 von der cohors IIII rigilum (curante Jania Rafino praef, rig. und anderen); auf Nr. 6, 9 und [30] wird nicht gesagt, von wem die Weihung ausgeht.

Aus den angeführten Inschriften  $^{1}$ ) geht, wie ich glaube, mit voller Sicherheit hervor:

1)daß die Kaiser von Traianus bis auf Severus  ${\it proconsul}$  genannt werden, wenn sie außerhalb Italiens sind;

 daß sie dagegen seit diesem Kaiser den Titel proconsul auch in Italien, ausgenommen in der Stadt Rom, führen.

Im Anschluß daran mag auch die Bemerkung W. Thieles De Serero Alexandro imporatore, Berlin 1909, p. 76. zuruckgewiesen werden: . . . raritate exemple retamur comparare eum (se. Alexandrum) eum Septimio Serero, quem eo (se. proconsulis) nomine in urbe perpetuo gesto aperte oslendisse notum est, quam non senutui faveret . . . . Wir haben überhaupt nur sechs sicher auf Severus Alexander bezugliche stadtromische?) Inschriften, die für uns in Betracht kommen konnten: davon ist eine (CLL VI 1084) so fragmentarisch, daß sie nicht verwertet werden kann, eine zweite (CLL VI 31372) führt nur die Titel ponlifex maximus und pater patriae an, so daß der einen (CLL VI 31369), die den prokonsularischen Titel zeigt, allerhochstens nur drei (CLL VI 1083, [30960] und 31371) gegenübergestellt werden konnen, auf denen er fehlt. Ein Sehluß auf Grund der raritos exempli ist also unzulassig. Ebensowenig laßt sich das über Septimius Severus Gesagte begrunden. Wien.

1) Die Minzen in die vorstehende Untersuchung einzubeziehen, war unmöglich, da bis auf Diokletian regelmäßig der Titel proconsul nicht auf ihnen erscheint (vgl. Eckhel, D. n. VIII p. 339). Auch habe ich in keiner Publikation eine griechische Inschrift finden konnen, die sich hier verwenden ließe.

2) Ich sehe naturlich von jenen Inschriften ab, auf denen nach der Bezeichnung "Augustus" dem Kaiser keine weiteren Titel beigelegt werden.

# The Cult-animal of Set.

### By P. E. Newberry.

The animal of Set A is named And in a hunting scene at Beni Hasan (BH II pl. IV), and in a religious text of the Old Kingdom recently found by Quibell at Saqqara (Saqqara, 1906—7, p. 50). Upon the it forms the ensign of the XI<sup>th</sup> or Hypselite nome of Upper Egypt 1). At Der Rifeh (Griffith, Svit and Der Rifeh pl. 18) where lies the cemetery of the Hypselite nome, there is mentioned a deity is who is described as (which is a large property) was the Capital of the Hypselite nome and Sha or Shan<sup>24</sup> being the god of the city, suggests that the place-name should be interpreted as meaning "Sha is contented", or "pacified". Sha-s-htp we may therefore take to have been the early seat of the A cult.

- 1) In the Nome Lasts of Sesostris I (Licht) and Thotmes III (Der el Bahari) the animal is represented lying down in the List of Thotmes III (Luxor) it is seen sitting on its hannehes in that of Nectaneho (Medinet Habu) the sha animal is figured lying with a knife fixed in its forehead; in that of Alexander (Karnak) the creature has its head cut off. In the Lists of Sety I and Ramses II (both Abydos) the animal ensign is replaced by

3) Sha is named as a Libyan god an a monument of the IV<sup>th</sup> Dynasty at Cairo. Compare also the New Kingdom stela, Cairo No. 34009.

Klin, Beitrage zur alten Geschichte XII 4.

The name 1) of this deity is found as early as the H ad Dynasty. It was then written or and occurs on seal impressions of Per-ab-sen (Petric, RT II, 178 etc.), and Kha-sekhemui (ibid, 200 etc.). It appears to have been about this time that the Sha-worship was at its zenith, for Per-ab-sen places the cult-animal above his s-rkh-name (ibid., pls. XXII, XXXI.) which would indicate that he was a Chieftain of the Hypselite district2. Kha-sekhemui, who followed him on the throne, places the Falcon as well as the Sha-animal above his s-rkh-name (ibid., pls. XXII, XXIV) suggesting that an alliance had been formed between the two opposing clans. A reminiscence of this alliance is found in the Old Kingdom title of the Queens of Egypt (LD II 14 a. Mariette MD 5, 14, 18).

What was the actual animal represented by \$\frac{1}{k^2}\$? Champollion, Rosellini, Wilkinson and Lepsius all held that it was a purely imaginary creature. Pleyte. The hought that it was a degenerated form of the figure of an ass: Brugsch. of an oryx. Maspero. considered it to be either the fennee or the jerboa: Breasted. and Wiedemann. the okapi: Lefebure. says ... a dog and more specially a greyhound. Loret. imagined ... un lévrier d'un genre tout spécial. Loret has suggested the tapir: and

 A tradition survived as late as the 14th century A. D. of the kings of Schutch (Dümichen, Geschichte, p. 177).

3) See Maspero, Duwn, p. 103,

La Religion des Pré-Israélites p. 187.
 Religion 703, 716.

6) Duwn, p. 103 and Lange in Chantipie de la Saussaye's Lehrbuch der Religionsgesch. 2 p. 204.

7) History of Egypt, p. 30.

8) OLZ 5 p. 220 having abandoned his theory of the camel (Religion, p. 117).

L'animal typhonien in the Sphinx II (1898), pp. 63 – 74.

PSBAUXXVIII p. 131.

Thilenius<sup>1</sup>) considers the animal to be a long-snouted mouse (macroserlides). Erman2) remarks that "the animal by which Set is represented or whose head he wears was considered in later times to be a donkey, although at least be could only have been a caricature of one. Probably it was intended for some animal with which the Egyptians were unfamiliar in historic times". A comparison of the earliest figure of the animal (see fig. 1) with the ass, oryx, fennec and okapi at once forbids any such identification. It is true that the later examples of the sign show some resemblance to the greyhound, but these late examples

are all highly conventionalised, and the tail is, as ? Borchardt has recently shown3), invariably represented as an arrow! The head in all examples resembles somewhat that of a tapir but that animal has a s characteristically short and stumpy tail, and moreover, tapirs are not known in Africa, being, now at all events, confined to Central and South America or the Malay Archipelago; they are also dwellers in dense forests



Fig. 1.

where water is abundant. The question as to the identification of the Set-animal in therefore still an open one.

The earliest known figure occurs on the mace-head of the Scorpion king in the Ashmolean Museum (see above lig. 1); it shows the animal with longish body, short legs, a long snontish head, curiously erect ears and an erect tail. The stereotyped form of later times is very different to this, for it is characterised by a long slender body with slender legs4).

A hint as to the actual animal, is, I think, to be obtained from a mythological text. In Chapter CXH of the Book of the Dead, Set is said to transform himself into a black hog -- Swti pw ir-nf khprw-f m San km. In the same chapter we read of the sacrifice of swine, and of swine being an abomination of Horus, the traditional enemy of Set. In a late text (Piehl, Inser. Hierogl. Nouvelle série, pl. 104, 9) the pig or wild boar is named as the Typhonian animal. Herodotus (H. 15, 47) also tells us that swine were offered in sacrifice by the Egyptians, and Platarch (De Iside et Osivide VIII) says that a sow was offered to Typho

Rec. di travaiex XXII, p. 214.

<sup>2)</sup> Handbook of Egyptian Religion p. 20. 3) ÄZ 46, 90,

<sup>1)</sup> Just as the Egyptians avoided using the name of this animal, so they avoided figuring it in its true character. Naville (Étodes archéologiques . . . dédiées à Mr. h. Dr. Leemenns p. 75) has noted that when the Egyptians had to represent a pig a certain superstition made them give this animal a conventional form and they often substituted the hippopotamus (cp. Lanzone Dit. Mit. pl. 380). That swine were well known in Egypt from an early date is certain. Methen (Sethe, Urkunden I, p. 3) possessed a herd; the peasant in the tale of the Peasant (Vogelsang und Gardiner, Die Klagen des Baneen, pl. 24, l. 438) also had pigs. Renni

(Set) "once a year"). These facts are sure evidence of three things: first, that swine were at one time worshipped in Egypt; second that there was some connection between the cult-animal of Set and swine; and third that swine were particularly abominated by Horns worshippers. Now the name of the hog was Third The C, which as we have seen, was the name of the Set animal.

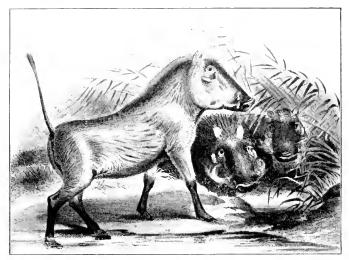


Fig. 2. Phacochoerus africanus.

On comparing the earliest known figure of the Set animal with the various species of African swine, distinct points of resemblance will be (El Kab) possessed no less than 1500. In two tombs in the Drah aba'l Negga at Thebes (date Thotmes III) swine are figured (Northampton, Spiegelberg, Newberry, Theben Necropolis pp. 43, 14, pl. XIII). From this evidence we cannot doubt that swine were extensively bred in Egypt, so it is all the more remarkable that they are so rarely found on the monuments. The domesticated pig when left to run wild apparently reverts to a slender type. The Rev<sup>4</sup>, A. L. Cortie of Stonyhurst College writes to me thus of the descendants of the pigs left by Capt. Cook on Vayan Island: "They were long, lean and sharp-faced with long snout, giving the impression that they were like in agility, and somewhat in appearance, to greyhounds".

 Compare the sacrifice of the ram of Amon by the Thebans "once a year" in Herodotus H. 42. J. G. Frazer (Golden Bough<sup>3</sup> Part. V. vol. H. p. 25) also concludes that the pig has a sacred animal in Egypt. at once remarked. I was at first inclined to compare the animal with the Red River Hog (Potamocherus parens), but Captain Stanley Flower, the Director of the Gizeh Zoological Gardens, pointed out to me that River Hogs are west, not east African. On walking round the Gardens with him, he showed me two specimens of Aelian's Wart Hog (Phacocharus africanas, fig. 2) from the Egyptian Sudan and drew my attention to their curious habit of erecting ears and tail when startled<sup>3</sup>) exactly like the Set animal. In form these animals are very near to the early drawing of the Set animal as he appears on the Scorpion King's Macchead. Their bodies are long, the legs shortish, the tail is straight with a tuft of hair at the end, the snout is long and as with all swine very mobile.

Liverpool.

1) Lydekker, Royal Natural History, vol. 11, p. 441 says, "If excited they carry their tails straight upright".

### Das Wesen der βιβλιοθήκη έγκτήσεων.

#### Von Friedrich Preisigke

#### 1. Die Entwickelung der Meinungen.

Die βιβλιοθήχη έγχτήσεσε tritt uns in Ágypten erst zur Kaiserzeit entgegen. Auf dem Gebiete des privaten Urkundenwesens spüren wir allenthalben ihre Tätigkeit; insbesondere sind es die unter den Papyri zahlreich vorkommenden Verträge aller Art, bei deren Behandlung die βιβλιοθήχη έγχτήσεσε neben dem Notariate in Wirksamkeit tritt. Für das Verständnis des ägyptischen Urkundenwesens ist es daher von großem Werte, klarzustellen, welchem Zwecke die βιβλιοθήχη έγχτήσεσε gedient habe.

Diese Frage ist von Mitteis zuerst im Hermes XXX 8, 601, später nochmals eingehender im Archiv für Papyrusforschung I 8, 184 ff. behandelt worden. Mitteis vertrat hier die Auffassung, daß nur Immobilien als Gegenstand der μιβλιοθήχη ἐγχτήσιστ erscheinen, daß diese Behörde daher als der Grund- und Gebäudesteuerkataster anzuschen sei; das dort geführte Katastralblatt heiße διάστρομα (a. a. O. 8, 198), doch diene das Steuerbuch zugleich auch für private Zwecke, sodaß eine dem heutigen Grundbuchverkehre sich annäherende Sicherheit gewährt worden sei (Berichte der Sächs. Ges. Wiss. Leipzig Bd. 62 8, 249 Anm. 1). Wilcken (Ostraka I 8, 461 ff.) sah in der βιβλιοθήχη ἐγχτήσιστ eine Zweigstelle des Ganarchivs. d. i. der δημοσία βιβλιοθήχη, welcher alle Immobiliar-Besitzveränderungen anzuzeigen seien; bei jenem Archive werde ein Grundbuch geführt.

Der Grundbuchgedanke wurde sodann umfassend behandelt in zwei Schriften, die im Jahre 1909 fast gleichzeitig erschienen: Eger, Zum ägyptischen Grundbuchwesen in römischer Zeit, und Lewald, Beiträge zur Kenntnis des römisch-ägyptischen Grundbuchrechts. Nach Eger (a. a. O. S. 261.) ist die 31321094/24 27274/01007 berufen zur Verbuchung der rechtlichen Verhältnisse an Grundstücken und zur Aufbewahrung der diese Verhältnisse betreffenden Urkunden; dabei hebt Eger aber schon hervor (S. 27), daß die verwahrten Kontraktsrollen und -register anscheinend auch andere als die Rechte an Grundstücken betreffende Kon-

trakte enthalten; ob z. B. auch Rechtsverhältnisse an Sklaven verbucht worden seien, sei unsicher (8, 29); unsicher sei aber auch, ob die dicoroenere mit dem Steuer- und Katasterwesen zusammenhängen (S. 195f.); jedenfalls ergebe sich, daß die Verbuchung bei der 3132109 jzij izzthoten weit über den Rahmen einer lediglich katastralen oder auch allgemein staatlichen Zwecken dienenden Verbuchung hinausgehen, und daß damit die Ansätze zu einer grundbuchmäßigen Verbuchung gegeben seien (S. 202). Lewald erklärt (a. a. O. S. 11), daß die 31/32109/jzij izzthoren speziell für Immobiliarung elegenheiten zuständig gewesen sein wird, daß daher die Führung der διεσοτοεύμετε, d. i. der Immobiliarübersichten, und was damit zusammenhänge, wie z. B. die Aufbewahrung der daozoggga und der mit diesen eingereichten Erkunden, wenn auch vielleicht nicht die einzige, so doch die wichtigste Aufgabe der 31,32009 fizh izzthoren gebildet habe; dabei sei es wohl möglich, daß die διαστρώματα als Ganstenerkataster gedient hätten (S. 85), wenn auch diese Lehre keineswegs sicher begründet sei (S. 87).

Koschaker, Zschr, Sar, Stift. 29 (1908) S. 34 n. ö., nennt die βιβλιο-9ήχη έγχτήσεστ das Grundbuchamt. Weiß, Archiv für Papprusforschung IV S. 348, sicht im διάστρομα den Kataster, der zugleich als Grundbuch dient. Partsch, Griechisches Bürgerschaftsrecht I S. 62 Anm. 3, bezeichnet die βιβλιοθήχη έγχτήσεστ als das Grundbuchamt.

Im Zusammenhange mit dem Gedanken, daß die 3132109 \(\gamma\_1 \text{z}\_{\eta}\) ganz oder wenigstens hauptsächlich für das Grundbuchwesen bzw. Katasterwesen diene, wurde die andere Frage, welcher Dienststelle denn die Verwahrung der reinen Privaturkunden übertragen gewesen sei, mehrfach dahin beantwortet, daß diese Verwahrung den Agoranomen zugefallen sei. Wessely war der erste, der in den Agoranomen der ptolemäischen Zeit zugleich die Archivbeamten sah (Mitteil, PER Bd. V S. 106 n. S. 111f.). Mittels trat dieser Ansicht bei (Reichsrecht u. Volksrecht S. 52). Gerhard, Philol. 63 (1905) S. 505, machte aber schon geltend, daß für eine Verwahrung der Urkunden beim ptolemäischen Notariate t*d:7000*romior) die Anhaltspunkte fehlen. Was die römische Zeit betrifft, so hatten schon vorher, im Jahre 1899, Grenfell und Hunt die Ansicht ausgesprochen (P. Ocy. II 241 Einl. S. 185 u. 238 Einl. S. 181), daß das egonegrousion zugleich das Archiv (repositorie of documents) sei, welches die Verbuchung der Verträge vornimmt. Koschaker, Zschr. Sav. Slift. 28 (1907) S. 273, 285, 293 usw., nennt die Notariate durchweg Archive oder Lokalarchive.

Dies war der Stand der Meinungen, als ich zu Anfang des Jahres 1940 im Buche *Girowesen im griechischen Ägypten* meine Bedenken gegen das Grundbuch entwickelte. 1ch führte ans (S. 276 u. ö.), daß das Notariat nicht zugleich Archiv sei, sondern lediglich Notariat; dagegen sei die βιβλιοθήκη έγκτήσεων kein Grundbuchamt, sondern ein Archiv zur Verwahrung von Privaturkunden (S. 282 ff.); die διαστοσίαστα seien demzufolge kein Grundbneh, sondern die Bestandsliste des Archivs, d. i. ein Nachweis der zur Verwahrung übernommenen Urkunden (S. 488 ff.); die Eigenschaft der βιβλιοθήχη έγχτήσεων als einer staatlichen Verwahranstalt bringe es aber mit sieh, daß dieser Behörde eine Reihe von Rechten und Pflichten gegenüber dem Staate und den Hinterlegern zufallen (S. 292 ff.: 301 ff.: 368 ff.: 488 ff.). Da die verwahrten Urkunden durchweg Besitzrechte enthalten, habe ich die βιβλιοθήκη ἐγκτήσεον das Besitzamt genannt; diese Behörde verwahre grundsätzlich in gleicher Weise unbeweglichen und beweglichen Besitz sowie sonstige Besitzrechte, mit der Maßgabe, daß die Besitzurkunden ihr freiwillig von den Besitzern zur Verwahrung überbracht werden (S. 369 u. S. 384 ff.); eine Steuer- oder Katasterbehörde sei das Besitzamt nicht (S. 290 u. 443); durch die Hinterlegung erlangen die Urkunden und damit die darin verbrieften Rechte öffentliche Gültigkeit (S. 293).

Gegen meine Auffassung wandte sich zunächst Mitteis in der Schrift: Über die privatrechtliche Bedeutung der ügyptischen βιβλιοθήνη ἐγιστήσιου (Berichte der phil.-histor, Klasse der Kyl. Süchsischen Gesellsch, der Wissensch. Band 62. S. 249 ft.). Mitteis erkennt hier zwar an, daß die βιβλιοθήνη ἐγιστήσιου auch Urkunden über beweglichen Besitz u. dgl. verwahre (8. 251 f.), hält aber daran fest, daß die genannte Behörde ein Grundbuch in Gestalt der διαστρώματα führe; es stehe fest, daß dieses Grundbuch sämtliche Grundstücke zu umfassen habe und objektiv auch umfaßt habe (S. 254); wenn das Grundbuch subjektiv nicht immer vollständig gewesen sei, d. h. nicht immer jeden subjektiv Berechtigten an den Grundstücken aufweise, so liege das nur daran, daß die Vorschriften der Statthalter, wonach die διαστρώματα vollständig sein sollen, nicht ordentlich befolgt worden seien (S. 254).

Darnach trat auch Partsch meinen Ausführungen entgegen (Gött. 3rt. 1910, S. 725 ff.); die Ausschaltung des Notars für den Aufbewahrungsdienst sei nicht erwiesen (S. 741); daß man auf vollständige Verzeichnung aller Grundstücke im Besitzamte verzichtet habe, sei eine zu weit gehende Folgerung (S. 743); was es mit dem Vorkommen der Mobilien im Besitzamte für eine Bewandnis habe, sei nicht klar erwiesen, jedenfalls deute das Wort ἔγχτηφίζ auf Grundbesitz (S. 744; an der Erklärung der διαστρούματα als des Grundbuches sei festzuhalten (S. 754 f.).

Rostowzew, Studien in Geschichte des römischen Kolonates (S. 4051.), tritt mir zwar darin bei, daß die βιβλιοθήχη έγχτήσεση begründet worden sei als ein Amt, worin die Privatbesitzer freiwillig

ihren Privatbesitz eintragen konnten, vor allem den Privatbesitz an Liegenschaften, in zweiter Linie den Privatbesitz an bewegfichen Dingen; doch gelte das nur für die erste Zeit; mit dem Entstehen des Privatbesitzes an Grund und Boden habe sich die Freiwilligkeit sehr bald in Pflicht verwandelt; so sei die Jepticht verwandelt; so sei die Jepticht zweiten zu einem richtigen Grundbuchamte, aber nur für die privaten Ländereien, und das beforwene: zu einem richtigen Grundbuche geworden.

Paul M. Meyer (P. Hamb. 1 Nr. 1, 14 Ann. S. 4) möchte meinen Ansdruck "Besitzamt" gelten lassen, aber nur, wenn man als Haupttätigkeit desselben die Tätigkeit als Grundbuchamt annimmt, bei dem die Papiere über den gesamten Grundbesitz des Gaues eingereicht werden müssen: er nennt die "h./htop/zn/r/prt/oven durchweg das "Grundbuchamt" (P. Hamb. 1 14 Einl. S. 56).

Wenger (Viertelijderschrift für Soziat- und Wirtschaftsgeschichte 1914-8, 196) hält ebenfalls am Grundbuche fest.

In seinen Grundzügen der Papyruskunde vom Jahre 1944 hat schließlich Mitteis die Frage nach dem Wesen der 31,12109/1211/2721/0001 ernent behandelt. Er nennt diese Behörde jetzt mehrfach "Zentralarchiv des Gaues" (S. 63) oder auch "Urkundenarchiv" (S. 92) oder "Besitzarchiv" (8, 94); seit der Kaiserzeit sei die Urkundenverwahrung in diesem Archive vorgeschrieben worden (S. 81), und so komme es, daß dort außer den auf dingliche Rechte an Immobilien und Mobilien bezüglichen Urkunden auch noch solche über familienrechtliche Geschäfte n. dgl. liegen (S. 92 n. 106); da aber unter den Besitztümern der Grundbesitz eine ganz überwiegende Rolle spiele, bilde neben der archivalischen Wirksamkeit jener Behörde die Evidenthaltung der Rechte an Grundstücken eine zweite und sehr wichtige Funktion derselben (8, 92). Demzufolge bezeichnet Mitteis die διαστρώματα als "Übersichtsblätter über die Besitzverhältnisse" und die βιβλιοθήχη Exityoner als ein wirkliches "Besitz- und Grundbuch" (8, 92); das Grundbuch umfasse sämtliche Grundstücke (objektive Vollständigkeit); wenn die Vollständigkeit in einzelnen Fällen nicht ganz erreicht worden sei, so könne dies nur als ein Mangel der Ansführung gelten, der das Prinzip nicht berühren würde (8, 107).

Wenn ich recht sehe, enthalten diese Ausführungen von Mitteis in wesentlichen Punkten eine erfreuliche Zustimmung zu dem im Girowesen von mir entwickelten Grundgedanken der allgemeinen Verwahrtätigkeit des Besitzamtes: abweichend bleibt freilich der wichtige Punkt, daß das διάστροφα: ein Grundbuch mit objektiver Vollständigkeit darstelle; von einem Grundbuche ist diese Vollständigkeit eben unzertrennlich, d. h. es müssen sämtliche Privatgrundstücke im Grundbuche verbucht stehen. Da ich nach erneutem Durchprüfen aller Gesichtspunkte nach wie vor überzeugt

bin, daß wir den Grundbuchgedanken fallen lassen müssen, weil die Regierung jene Vollständigkeit gar nicht anstrebte, daß das \(\delta \text{idergeque}\) mithin kein Grundbuch darstellt, sondern eine einfache Übersicht des ganzen im Besitzantte vorhandenen Bestandes an Besitzurkunden über beweglichen und unbeweglichen Besitz jeglicher Art, die man freiwillig dort hinterlegt hat, so möchte ich im Nachstehenden versuchen, das Wesen der \(\delta \text{iden} \text{if} \text{i

## 2. Der ptolemäische Urkundenhüter (örggoag og ékas).

Diejenige Vertragsform, welche für die Frage der geschichtlichen Entwickelung des Verwahrwesens im griechischen Ägypten für uns zunächst in Betracht kommt, ist die Zeugenurkunde, welche vor Zeugen (gewöhnlich sechs) aufgesetzt, verschlossen und, von allen Zeugen versiegelt, einem Zeugen, dem Hüter, zur Verwahrung übergeben wurde. Wir finden diese Zeugenurkunde (Hüterurkunde) seit der griechischen Besetzung in Ägypten vor<sup>1</sup>). Dadurch, daß hier ein Unparteiischer, eben jener Hüter, der aber zugleich Vertragszeuge ist, die Urkunde zur Verwahrung übernimmt, genießt der Vertrag zunächst inhaltlich größere Sicherheit: der Hüter ist als Augen- und Ohrenzeuge bei Festlegung des Vertragsinhaltes zugegen, er ist Augenzeuge der Verschließung und der ordnungsmäßigen Versiegelung durch die Gesamtzahl der Zeugen, er bietet als Unparteiischer auch die beste Gewähr dafür, daß nicht ein Vertragspartner böswillig hinterher den Wortlaut des Vertragstextes abändert, was gerade beim Papyrus durch Abwaschen<sup>2</sup>) einzelner Wörter und Einfügen neuer Wörter leicht möglich war; selbst bei versiegelten Urkunden war das Fälschen einem geschickten Fälscher nicht unmöglich, wenn die Siegel vorsichtig abgehoben und nachher unter Verwendung anderer Fäden an den alten Stellen wieder ordnungsmäßig befestigt wurden. Außerdem aber genossen die Urkunden, wie wir vermuten müssen, im Hause des llüters auch noch äußerlich eine erhöhte Sicherheit: wer als Hüter Urkunden in Verwahrung nimmt, muß in der Lage sein, Diebstahl und Feuer von dem Verwahrgute fernzuhalten. Die Wohnhäuser werden damals wie heute, insbesondere in den Dörfern, meistens Holz- und Lehmbauten gewesen sein: daher wurden die Besitzer von wichtigeren Urkunden von selbst dazu geführt, diese Urkunden außerhalb ihres Hauses an ge-

<sup>1)</sup> Vgl. Mitteis, Grundzige der Papyruskunde S. 53 fl.

<sup>2)</sup> H. Erman, Mélanges Nicole, S. 121. Preisigke, P. Strassb. I S. 102.

sichertem Orte unterzubringen<sup>4</sup>). Das Haus eines Urkundenhüters mußte in baulicher Hinsicht, mindestens durch das Vorhandensein von fener- und diebessicheren Kellerräumen, die nötige Sicherheit gewähren,

Die drei frühptolemäischen Urkunden P. Eleph, II, III und IV. welche alle ans derselben Zeit (um 284 v. Chr.) stammen und zusammengebunden in demselben Topfe, im Keller eines Hauses, aufgefunden wurden<sup>2</sup>), sind answeislich des Textes drei verschiedenen Hütern übergeben worden. Wenn die drei Urkunden an demselben Orte (Elephantine?) aufgesetzt worden sind, was sie nicht erkennen lassen, müssen in diesem Orte gleichzeitig mindestens drei Leute gewohnt haben, die sich für das Hütergeschäft hergaben und jene Sicherheit gewährten. Im Laufe der so dürfen wir wohl annehmen wurde das Hütergeschäft eine Art von Beruf oder Nebenberuf, ausgeübt von bestimmten Männern, die ständig als Zeugen und Hüter wirkten und in ihrem Hause zahlreiche Urkunden verwahrten. So entstand im Hause des Hüters ein Archiv für Privaturkunden. Es ist selbstverständlich, daß der Hüter über Einnahme und Ausgabe der Urkunden Buch führte, da er anders seiner Verantwortlichkeit nicht gerecht werden konnte. Diese Verantwortlichkeit brachte ihn in Berührung mit den Staatsbehörden. Die Urkunden zeigen"), daß der Hüter in Anschung seiner Hüterschaft als Zeuge vor Gericht gerufen werden konnte. So kam es, daß der Hüter, obwohl an sich ein Privatmann<sup>4</sup>), doch anläßlich seiner geschäftlichen Tätigkeit<sup>5</sup>) eine öffentlich rechtliche Bedentung gewann. Seine öffentliche Zeugenschaft bezog sich nicht bloß auf die mit dem Verwahren der verschnürten und versiegelten Rolle zusammenhängenden Dinge, sondern auch auf den textlichen Inhalt der Urkunde; in letzterer Hinsicht ist er gewissermaßen ein Merker (urr/uerr), weil er ja als Augen- und Ohrenzeuge bei Abfassung des Abkommens zugegen war. Am deutlichsten lernen wir diese Seite der Hütertätigkeit aus P. Petr. III 104 -- 106 (244/3 v. Chr.) kennen; wurde ein Königslehen (zλήφου) von der Hausgutverwaltung (võ 30002020) zarückgenommen, so mußte der Hüter, wenn sich in seinem Verwahrsam ein dieses Lehen betreffender Pachtvertrag befand, ebendiesen Pachtvertrag an die Hausgutverwaltung einreichen, und zwar nicht etwa auf Erfordern der Regierung, sondern aus eigener

Die unzulangliche orientalische Bauweise trug dazu bei, auch dem Korn-Girowesen und dem Geld-Girowesen die ausgedehnteste Verbreitung zu geben.

<sup>2)</sup> Vgl. Rubensohn, P. Eleph. 8, 26,

P. Petr III 24 — Archiv III 8, 545 (3, Jahrh. v. Chr.), P. Magdol, 41, 7 (221 v. Chr.).

Paul M. Meyer, Klio VI S. 452 ff.

<sup>5)</sup> In diesem Sinne sprach ich (Girowesen S. 120)<sub>I</sub>von einem "Geschaftskreise" des Huters. Partsch, Gott, gel, Auz. 1910 S, 750, lehnt den Ausdruck ab.

Entschließung, auf Grund seiner eigenen Feststellungen. Man kann daher die Tätigkeit des Hüters geradezu als eine halbamtliche bezeichnen.

Wir sehen, daß die geschäftliche Tätigkeit des Hüters in dreifacher Hinsicht zur Geltung kommt: Vorsorge gegen Verlust oder Beschädigung der bei ihm verwahrten Urkunde, Vorsorge gegen Beeinträchtigung der in der Urkunde verbrieften Rechte des Partners, Vorsorge gegen Schädigung des Königs und des Staates. Auf diese drei Punkte werden wir bei Besprechung der Verwahrtätigkeit des römischen Besitzamtes zurückzukommen haben (siehe unten S. 446).

### 3. Sonstige Verwahranstalten der ptolemäischen Zeit.

Neben dem Hüter scheinen in ptolemäischer Zeit noch die Tempelarchive zur Verwahrung von Privaturkunden benutzt worden zu sein. Die dürftigen Nachrichten, welche zu dieser Vermutung berechtigen, habe ich im Girowesen S. 280f. zusammengestellt. Es mag sein, daß von Hause aus die national-ägyptischen Tempel demotische Verträge entgegennahmen und daß mit der Ansbreitung des Griechentums auch die griechischen Tempel den griechischen Verträgen sich öffneten, beide Male unter der Voraussetzung, daß der Tempel in baulicher und verwaltungstechnischer Hinsicht das Hüten von Privaturkunden in Verbindung mit der Verwaltung des amtlichen Tempelarehivs gestattete. In solchem Falle war das Hüten der Privaturkunden ein Nebengeschäft, welches dem Tempel Einnahmen zuführte, wie viele andere Nebengeschäfte auch. Der Umstand, daß zur römischen Zeit der Hadrianstempel und der Nanatempel in Alexandria zur Verwahrung von Privaturkunden mitverwendet wurden. scheint mit jenem Tempelnebenbetriebe der früheren Zeiten in Zusammenhang zu stehen. Jedenfafts steht ein solcher Nebenbetrieb in Übereinstimmung mit den Geflogenheiten außerhalb Ägyptens. Wir wissen, daß in hellenischen Ländern die Tempel sich vielfach mit dem Verwahren von Privaturkunden befaßten1), gleichwie sie auch Verwahrgut anderer Art übernahmen.

Zur Verwahrung von Privaturkunden dienten außerhalb Ägyptens auch vielfach die Staatsarchive<sup>2</sup>) der Stadtstaaten, die man als χριεοφελέχειε, γραμμετοφελέχειε, φελειχεί τών γραμμέτων n. s. w. bezeichnete: diese Archive nahmen nicht nur private Kauf- und Schuldverträge auf, sondern auch Privaturkunden anderer Art. z. B. Urkunden über Bußen für Verletzung einer Grabstätte<sup>3</sup>). Im ptolemäischen Ägypten

Liebenam, Städteverw, im rom, Kaiserreiche S, 290 Ann, 1. Freundt, Wertpapiere I S, 27 Ann. 2.

B. Keil, Anonymus S. 1914. Liebenam, a. a. O. S. 290. Mitteis, Reichsrecht S, 173.

<sup>3)</sup> Liebenam, a. a. O. S. 393. Mitteis, Reichsrecht S. 95. Heberdey und Kalinka, Nr. 16 u. 59.

haben wir keinerlei Zeugnissse dafür, daß die Staatsarchive zur Verwahrung von Privaturkunden nutzbar gemacht worden wären. Nach Lage der Dinge müssen wir auch vernuten, daß es ptolemäische Gaur-Staatsarchive, also Staatsarchive, die zur Aufnahme der Staatsurkunden säuntlicher Gaubehörden dienten, wie in römischer Zeit, noch gar nicht gegeben habe. Jede Behörde (organizióz, heotózzóz pagagarróz u. s. w.) hatte damals ihr eigenes Archiv, das aber nur für die Urkunden ebendieser Einzelbehörde bestimmt war und daher mehr den Namen einer Registratur, denn eines Archives verdient. Die Registratur einer Einzelbehörde kann für die Verwahrung von Privaturkunden nicht gut in Frage kommen, sehon aus dem Grunde nicht, weil sie in ihrer Organisation nicht diejenige Sicherheit bietet, die für die verantwortungsvolle Verwahrung wertvoller freunder Urkunden nötig ist.

#### 4. Die römische Umwandlung des Hüterwesens.

Unter Augustus treffen wir den letzten Hüter an<sup>1</sup>); danach verschwindet er, um nicht wieder aufzutanchen. Diese Erscheinung läßt sich nur durch die Annahme erklären, daß die Römer nach der Besetzung des Landes eine gründliche Umgestaltung des ägyptischen Hüterwesens vorgenommen haben.

Die Urkunden lehren, daß die Römer alsbald nach der Besitzergreifung die Zügel auf politischem Gebiete straffer anzogen, dagegen auf wirtschaftlichem Gebiete lockerer handhabten, als dies unter den Ptolemäern geschehen war. Dem Epistrategen und den Strategen der Gane wurde die militärische Gewalt genommen?), ihre Obliegenheiten beschränkten sich fortan auf den Zivildienst; alle politische und militärische Gewalt ruhte nunmehr in der Hand des kaiserlichen Statthalters. Dagegen wurde der bisher monopolisierte Bankverkehr freigegeben, es wurde den sofort sich bildenden Privatbanken sogar gestattet. Notariatsgeschäfte mit öffentlich-rechtlicher Wirkung gleich den Agoranomen zu treiben3). Überall, in Stadt und Dorf, sehen wir plötzlich Banken auftauchen<sup>4</sup>). Eine Steigerung von Handel und Wandel, zumal bei der nunmehrigen engen Anlehnung an das römische Weltreich, war die Folge. Im Zusammenhange damit mag der ptolemäische Hüter nicht mehr als zeitgemäß angesehen worden sein. Man wird erkannt haben, daß der Hüter, der trotz seiner halbamtlichen Eigenschaft ein Privatmann war, als solcher gewisse Unbequemlichkeiten für den Staatsverwaltungsdienst und für das

<sup>4)</sup> P. Tib. II 386, 21 (15 v. Chr.); der hier genannte Huter Ptolemaios ist offenbar derselbe, der in P. Tib. II 382, 45 (Zeit des Augustus) genannt wird. Zu beiden Urkunden vgl. Wilcken, Archie V S. 240).

<sup>2)</sup> Martin, Les épistralèges S. 83th.

<sup>3)</sup> Preisigke, Girmeson S. 31ft, and 278ft. 4) Girmeson S. 37ff.

Publikum mit sich brachte, die sich beseitigen ließen, wenn der Staat die Verwahrung der Privaturkunden übernahm. Für solche staatliche Hüterschaft hatte man in hellenischen Städten außerhalb Ägyptens seit langer Zeit die besten Erfahrungen gesammelt.

Der Gedanke, daß etwa eine Verringerung des öffentlichen Bedürfnisses das Absterben des Hüters zur Zeit des Augustus herbeigeführt oder beeinflußt haben könnte, ist jedenfalls abzuweisen. Wenn man berücksichtigt, daß in allen hellenischen Ländern das Hüterwesen einem seit Jahrhunderten tief eingewurzelten Volksbedürfnisse entsprach, so muß man vielmehr vermuten, daß jene Freigabe der Notariatsgeschäfte an die Privatbanken nicht nur eine allgemeine Vermehrung der notariellen Urkunden, sondern auch eine Steigerung der Dienstgeschäfte bei den Hüteranstalten zur Folge gehabt habe.

Welches ist nun diejenige römische Staatsbehörde, welche die Erbschaft des ptolemäischen Hüters angetreten hat? Da mehrere Gelehrte, wie neuestens noch Partsch, Gött, gel. Anz. 1910 S. 741, den Agoranomen als den Urkundenhüter der römischen Zeit ansehen, so möge zunächst im nachfolgenden Abschnitte gezeigt werden, daß diese Auffassung nicht zutreffend ist.

Vorausgeschickt sei, daß, wenn es sich beim Hüterwesen um Urkundenverwahrung handelt, stets diejenigen Urkundenexemplare gemeint sind, die der Notar an den privaten Vertragspartner ausgehändigt hat, und die ebendieser Vertragspartner darauf freiwillig der Hüteranstalt übergibt, damit diese Hüteranstalt an seiner Statt die Urkunde verwahrt unter Beobachtung der den Hüteranstalten allgemein zufallenden Verpflichtungen (siehe oben S. 408). Kontraktsregister<sup>1</sup>) und ähnliche Übersichten und Nachweisungen sind Dienstpapiere, die selbstverständlich vorhanden sind, aber für die Frage der Hüterschaft oder des Verwahrdienstes ganz ausscheiden.

## 5. Das Staatsnotariat ist nicht zugleich Hüteranstalt.

Partsch, Gölt, gel. Anz. 1910 S. 741, verweist zum Beweise dessen, daß der Notar für den Außbewahrungsdienst nicht ganz ausgeschaltet war, auf die Tätigkeit der griguorez oder des grognoretor "als einer Einrichtung, welche dem Namen nach rechtsgeschäftliche Willenserklärungen zu ewigem Gedächtnis festhält". Der Ausdruck griguor oder grognoretor ist in Ägypten durch eine Reihe von Urkunden bis zum Ausgange<sup>2</sup>) der römischen Herrschaft bezeugt. Die Entstehung der griguorez (Merker)

<sup>1)</sup> Partsch, Golf, gcl. Art. 1910 S. 741. Siehe auch imten S. 459.

Das spateste Zengnis ist P. Thead, 1, 6 (279 n, Chr.), we cin µroµnorsior im Faijum erwähnt wird.

liegt bekanntlich in einer Zeit, da Zeugenschaft aus dem Gedächtnisse geübt wurde. Als später der Gedächtniszeuge durch die Schrifturkunde ersetzt worden war, mag der Titel uriguer in griechischen Ländern wohl öfter auf die Vorsteher der Archive<sup>1</sup>) übergegangen sein; aber daneben, und zwar außerhalb des Archivs, steht als besondere Behörde der Agoranom. In Ägypten war die Entwickelung eine andere; hier sehen wir, daß der Merker nicht mit dem Archive ([3,32x09/24]) sich verschmolzen hat, sondern mit dem Agoranomen<sup>2</sup>); hier also wirken die urigueriz als Staatsnotare, und wir sehen sie, gleich den Agoranomen, notarielle Rechtsurkunden außetzen<sup>3</sup>).

Dafür, daß das römische Staatsnotariat nicht zugleich das Archiv ist, sprechen noch andere Beobachtungen. Hätte die römische Regierung bei Neuordnung des Hüterwesens die den ovygoeg og vkazez bisher obgelegenen Hütergeschäfte auf die Notare abschieben wollen, so hätte sie vor der Frage gestanden, ob sie das Hüterwesen ganweise zentralisieren oder — wie bisher dezentralisiert lassen wollte, denn die ptolemäischen Hüter saßen nicht bloß in den Ganhauptstädten, sondern auch in den Dörfern<sup>4</sup>). Von römischen Dorfarchiven hören wir aber nichts, obgleich römische Notariats-Zweigstellen in Dörfern bezeugt sind<sup>5</sup>). Überdies hätten, wenn das Hüterwesen auf die Notariate übergegangen wäre, doch wohl auch die von den Römern neu geschaffenen Girobanknotariate6) zugleich Hüteranstalten werden müssen, da die Girobanknotariate den für das Staatsnotariatswesen geltenden Pflichten und Rechten grundsätzlich ebenfalls unterworfen waren?). Auch davon hören wir nichts. Im Gegenteil, wir wissen, daß die banknotariellen Urknuden nicht beim Banknotariate verwahrt wurden, sondern anderwärts. Das bezeugt z. B. P. Flor. I 46 (um 189 n. Chr.). Dieser Papyrus ist die έπογρεσμές zu einem banknotariellen Darlehnsvertrage. Im Kopfe der Urkunde steht die Überschrift: "zzzgwyz iz tāz ir tēj zerterrie yegez(āz) 30,12(109),21,2). Danach haben wir einen Auszug vor uns, entnommen aus der γορική, βιβλιοθήκη (in Hermupolis). Mit dieser γορική, βιβλιοθήκη kann unmöglich ein Banknotariat gemeint sein, folglich wurde dieser banknotarielle Vertrag nicht im Banknotariate verwahrt\*).

<sup>1)</sup> Mitteis, Reichsrecht S. 172. Aristoteles Polit, VI, S.

Vgl. BGU 177, 6 (um. 16 m. Chr.) vén éyageránen őrri 8) zei pránori P. Ozy. III 483, 49 (408 m. Chr.); vois vás pasyoxázzes éyageráno is olim 8) zei pránom.

R6U 1132, 7 (16 v. Chr.): zetê jirqjinrizîje avyyaegiji. Ebenso R6U 1144, 5 (13 v. Chr.).

Z. B. in Kerkeosiris (P. Teb. I 101 n, 105); in Phebichis (P. Hib, I 96) usw.
 Girmresen S, 275. 6) Girmresen S, 314. 7) Greavesen S, 278ff.

<sup>8)</sup> Vgl. dazu Girowesen S. 291 Am. 1.

Nun könnte man vermuten, daß die römische Regierung wohl eine Zentralisation des Hüterwesens durchgeführt habe, jedoch in der Weise, daß unter Ausscheidung aller Banknotariate und Dorfnotariate lediglich das aronaroustor in der Gauhauptstadt zugleich das Archiv für Privaturkunden bildete. Solche Vermutung ist aber ebenfalls abzulehnen, und zwar unter Hinweis auf die in unselbständigen Girobankverträgen¹) aus Hermupolis öfter vorkommende Wendung: ἀχολούθως τῆ ἀνενεγθησομένη  $\delta i'$  degogarogion darion into  $i \pi \sigma \theta i z y^2$ ). Unter dragiour ist das dienstmäßige Vermelden3) eines Notariatsvertrages an das Archiv für Privatnrkunden zu verstehen; dieses Vermelden geschieht durch das Notariat mittelst der Vertragsmelderolle+). Die Bank, welche jenen Vertrag aufsetzt, will durch die Futurform ausdrücken, daß die Agoranomie das eregioer vornehmen wird oder vornehmen soll. Wäre die Agoranomie zugleich die Zentral-Hüteranstalt des Gaues, so wäre es ganz selbstverständlich, daß jedweder Notariatsvertrag in diese Hüteranstalt wandert: da hätte die Bank nicht nötig, hervorzuheben, daß die Agoranomie das *dreggioser* vorzunehmen hat. Jene Wendung wird aber solort klar, wenn man das Archiv für Privaturkunden von den Notariaten trennt: alsdann hat eben jedes Notariat die bei ihm abgeschlossenen Verträge an das Archiv zu vermelden: bei den selbständigen Girobankverträgen tut es die Bank; die unselbständigen dagegen bilden nur einen Anhang zum Staatsnotariatsvertrage, und darum fällt hier dem Staatsnotariate. d. i. der Agoranomie, die Vermeldung an das Archiv (Besitzamt) zu<sup>5</sup>).

Zu dem Ergebnisse, daß die Notariate nicht zugleich Archive sind, gelangen wir auch bei Betrachtung des Geschäftsganges, welcher für die Behandlung der nachträglich in Notariatsurkunden umgewandelten Handscheine vorgeschrieben war<sup>6</sup>); diese Umwandlung geschah im zetelogitur-Büro des eggebezoethe zu Alexandria. Jeder Handschein, der hier die notarielle Kraft erlangt hatte, wurde durch das genannte Büro im Original an das 'Abgueritor-Archiv, in rechtsgültiger Abschrift an das Aerestor-Archiv zu Alexandria verwiesen<sup>7</sup>). Nun ist das zetelogitur-Büro des eggebezoethe in Anschung der Privatverträge nichts anderes als ein Notariat. Es geht das namentlich daraus hervor, daß in diesem Büro die sogenannten σεγχεύομοιε-Verträge<sup>8</sup>) notariell aufgesetzt wurden, die, wie jeder andere notarielle Vertrag, über Gegenstände jeder Art handeln konnten. Da der eggebezoethe Gerichtsbehörde<sup>9</sup>) ist, so kann man sein zetelogitur in Hinsicht jener Tätigkeit als ein Gerichtsnotariat bezeichnen. Offenbar haben dem eggebezoeth', zahlreiche

Girowesen S, 318ff. — 2) Z. B. P. Flor. I 1, 23, — 3) Girowesen S, 416; 424.

Siehe unten S. 157. — 5) Girowesen S. 416. — 6) Girowesen S. 294ff.

P. Strassb. I S. 109, — S) Schubart, Archiv V S. 61 ff.

<sup>9)</sup> Schubart, Archiv V S, 57ff.

Beamte und amfangreiche Diensträmme zur Verfügung gestanden, auch muß er für die verschiedenen Zweige<sup>1</sup>) seiner Dienstfätigkeit ausgedehnte Registraturen oder Dienstarchive in seinem Dienstgebände gehabt haben. Da ist es klar, daß, wenn die Staatsnotariate in der zeiger zugleich Archive für Privatverträge gewesen wären, das alexandrinische Gerichtsnotariat ebenfalls ein solches Archiv in seinen eigenen Diensträumen gehabt hätte. Diese Einrichtung wäre für die Beamten bequemer gewesen, als die Überweisung der Verträge an zwei röumlich getrennt belegene Archivgebände. Umgekehrt dürfen wir den Schluß ziehen; weil das alexandrinische Gerichtsnotariat nicht<sup>2</sup>) zugleich Archiv für Privaturkunden war, so werden es auch die Staatsnotariate im Lande nicht gewesen sein.

Der Grundsatz, den wir auch sonst mehrfach im antiken Staatsverwaltungsdienste verspüren, daß zwei getrennte Dienststellen oder Beamte mit derselben Sache Befassung haben müssen, damit einer den anderen überwache, scheint auch hinsichtlich des privaten Urkundenwesens seitens der römischen Regierung in Ägypten nach Aufhebung des privaten Hüterwesens durchgeführt worden zu sein; darum hängt jetzt das private Urkundenwesen an zwei Stützen; hier das Notariat und dort die Hüteranstalt (das Besitzamt).

Da wir ein Archiv für Privaturkunden beim Agoranomen nicht haben finden können, lenken sieh unsere Blicke von selber auf das Staatsarchiv (δημοσία: βιβλιοθήχη, oder βιβλιοθήχη δημοσία: λόγεση). Wie ich schon oben (S. 409) erwähnte, müssen wir vermuten, daß das Gau-Staatsarchiv als Sammelpunkt aller wichtigeren Staatsurkunden³) der verschiedenen Gaubehörden eine Neuschöpfung der Römer ist. Es liegt nahe, weiter zu vermuten, daß die Umwandlung des Hüterwesens mit dieser Neuschöpfung zeitlich zusammenfällt.

#### 6. Das Staatsarchiv ist Geschäftsnachfolger des Hüters.

Man versetze sich in die frührömische Zeit und frage sich, wie wohl ein damaliger Verwaltungsbeamter, der um ein Gutachten über die geplante Neuordnung des Hüterwesens angegangen wird, sich geäußert hätte. Er hätte vermutlich etwa so gesprochen: "die Hüterschaft des συγγραφοφέλαξ ist eine veraltete Einrichtung: die Zunahme des privaten Urkundenwesens, zum Teil stark gefördert durch die Errichtung der

Girowesen S. 296.

<sup>2</sup> P. Hamb, I. 1.44:  $\tilde{c}z\tilde{o}z\tilde{o}z\tilde{o}(\theta(ez))$   $\tilde{r}h(r)$   $\tilde{c}rrr\eta(rry\tilde{o}'r\eta r)$   $\delta \tilde{w}$   $t\tilde{o}\tilde{e}$   $zgt(qg\tilde{o}r)$   $z\tilde{e}',\tilde{g}e\bar{e}$ , dazu Paul M. Meyer a. a. O. Das  $\tilde{w}reg/gtr$  ist das Einsenden der Urkunde seitens des Gerichtsnotariates, hier zgtthgor genannt, an die beiden Archive (siehe aben S. 412).

Girowesen S. 2834.

Girobanknotariate1), ferner das Interesse des Staates, namentlich des Steuerfiskus2), beischen die Ersetzung des privaten Hüters durch einen staatlichen Hüter. Gleichzeitig muß das bisher dezentralisierte Hüterwesen für den Bereich jedes Gaues in der Gauhauptstadt zentralisiert werden. Zur Unterbringung der zentralisierten Urkundenbestände bedarf man geeigneter Räumlichkeiten. Die Diensträume der dyogerogot eignen sich für diesen Zweck nicht; da die ezooerogot vielerorts ihre Notariatsgeschäfte auf der Straße3) unter freiem Himmel erledigen, und zwar auch im Winter, der in Mittel- und Oberägypten ein solches Verfahren gestattet, so sind ihre Diensträume (eggogerogete) nicht umfangreich genug und auch baulich ungeeignet. Die zur Verwahrung der Privaturkunden dienenden Räume müssen eine übersichtliche Lagerung der zahlreichen Rollen auf Gestellen gestatten; anch müssen die Räume feuerund diebessicher sein. Allen diesen Anforderungen entspricht nur ein einziges Gebäude, das ist das Staatsarchiv (δημοσία βιβλιοθήχη). welches sich neuerdings in ieder Gauhauptstadt vorlindet. Dort ist in den meisten Fällen der benötigte Raum noch verfügbar oder frei zu machen; dort können die Privaturkunden in derselben Weise gelagert werden, wie die Staatsurkunden: dort verfügen die Beamten über die für den Verwahrungsdienst nötigen Erfahrungen; dort ist auch der größtmögliche Schutz vorhanden gegen Diebstahl und Feuersgefahr; dort können die Privaturkunden, in einer besonderen Abteilung für sich, von den Archivdirektoren (βιβλιοφέλισχες) nebenher mitverwaltet werden. Wo allerdings die Räume zu eng werden, muß man neue Gebäude bauen. die aber denselben Bedingungen zu entsprechen haben. Wenn man auf diese Weise die Privaturkunden in die Staatsarchive einziehen läßt, so tut man nichts anderes, als was viele anßerägyptische Stadtgemeinden in Kleinasien und anderwärts ebenfalls schon längst getan haben". -So würde das Gutachten nach allem, was wir über das damalige Ägypten wissen, etwa ausfallen.

In der Tat lehren die Papyri, daß in frührömischer Zeit die Staatsarchive für die Beherbergung der Privaturkunden nutzbar gemacht worden sind. Aber das private Urkundenwesen nahm bald einen derartigen Außehwung, daß die Staatsarchive vielerorts hierfür nicht mehr ausreichten: darum nahm man — hier früher, dort später — eine Abzweigung vor. stellte das Archiv für Privaturkunden auf eigene Füße und bezeichnete dasselbe als 3132109121 1721/60001.

<sup>1)</sup> Der früheste Girobankvertrag ist für 85.6 m. Chr. hezeugt (P. Flor. 1-86, 154.).

<sup>2)</sup> Vgl. Girowesen S. 135.

<sup>3)</sup> Wilcken, Zeitschr, der Sar, Stift, 1909 S, 505 Anm, 3.

Zur Verdeutlichung dieses Entwickelungsganges) möge die nachfolgende Übersicht dienen, womit die größere Liste bei Eger, Grumbuchwesen 8, 4 ff., zu vergleichen ist.

۸r.	Zeit	Beleg	Firma	Gegenstand
1	59-60	BGU 112	A. Arsinoc. Bisting Press Vissor Vocas	čπογορη', ubor Privat-
5	67	$BGI^*$ 379	νου τών (έλλιο) δημοσ άλες βιβλοθήν ης βιβλοφένεξε της έν 'Τοσε νουτεώτ (άλεκε) δημοσ	besitz auf Betehl des Statthalters Antrag auf Verauße- rungsbewilligungbetr.
:3	nach 72	BGU(18)	στία ο 313 λιοθτήσησε 31 βλιοφτικό - Ευντήσουση Αφοινοί του	Privatbositz dsgl.
1	77.78	PR 405 bei Wessely, Karanis S 51	Agamy (Lexiz) vz(tikatov) Agamator	$τουσεπογραφ'_{t}$ wher Privathesitz
5	81 96	BGI 536	3032(100 lize zir) i rz(tilate eri) (1000(voltor)	éxaggeq'i über Privat- besitz auf Befehl des Statthalters
н	×11	P.Oxy. 11 219	B. Oxyrhynchos. βιβνίος (έλεξε) (ohne Zu- satz)	éxogory / über Besitz auf Befehl des Statthal- ters
ī	50	$P(Oxy.\Pi218$	3 i [3'2 ling i [2v3i] (ohne Zu- satz)	
$\mathbf{s}$	(36)	$P(Oxy/\Pi/247$	βιβλιοψ (ἐλυξι) (oline Zu- satz)	dsgl.
9	!N )	P. Oxy. 172	βιβίλι) og v. λαέν (ohne Zu- satz)	dsgl.
10	97	P Ovy 4V 713	$\frac{\beta(\beta)\log i(iv\tilde{s}i)}{\sin(z)}  \text{tohme}  \mathbf{Z}\mathbf{u} + \\ \frac{1}{\sin(z)}$	eπογραφή wher Privat- hesitz behnfs Sper-
11	pis	P. Oxy. 111 483	$\frac{\beta(\beta\lambda inq)'(\lambda(n\xi i))}{\mathrm{satz}); \text{ vgl. Z. } 62$	rung Antrag auf Verauße- rungsbewilligung betr. Privathesitz
12	109 (2)	P. Ovy. 111 636 = 8tnd. Pal. IV 8, 111	$\frac{\beta i\beta \lambda \left( ioq \hat{c} \lambda c\tilde{z}i\right) - \text{tohue} - \mathbf{Z}a + \\ + \mathrm{sa}(z)$	ποοσεπογορη ther Privathesitz
13	122	P. Oxy. IV	βιβλ(nog č λεξι) (oline Zu- satz)	глігава; eines Knaben
11	um 129	P Ovy. III 584	3132mg cheze: (ohne Zu- satz)	йлоудец ¼ von Privatbe- sitz auf Befehl des Statthalters
15	129	P. Oxy, 1-75	βιβλ(ing ψλυξι) (ohne Zusatz)	dsgl., doch freiwillig

Vgl. dazu Preisigke, P. Strassb. I S. 125 f.: Girowesen S. 282 f.

Nr.	Zeit	Beleg	Firma	Gegenstand
16	132	P. Oxy. 111 478	βιβλ(τος έλαξι) (olme Zu- satz)	ἐπίκοισις eines Knaben
17	134	P. Oxy. 1ff ' 515	βιβλ(τος έλειχες) - δημο(σί- ων) λόγων	Bescheinigung über der Empfang einer Staats- urkunde
18	1 1:3		του τών ένετήσεων βι- βλιοφυλαείου	DarlehnsvertragmitVer pfandung
19	185	P Oxy, 11 237 Kol, V, 10 u, o,	τοῖς τῶν ἐνχτήσεων βι- λιοφύλαξι	Auskunft über vermel- deten Privatbesitz
20	275	RGU 1073 = Klio VIII 8, 123	βιβλιοφύλυξε δηχτήσεως	ἀτέλια-Anmeldung

Was zunächst Arsinge betrifft, so ersehen wir aus Nr. 1 und 2 der Übersicht, daß bis zum Jahre 67 die ἐπογραφαί über Privatbesitz und die Anträge auf Veräußerungsbewilligung 1) an die δημοσία βιβλιοθήκη (Staatsarchiv) gerichtet werden; es sind das dieselben Eingaben, die später regelmäßig an die βιβλιοθήνη έγντήσεων (Besitzamt) gelangen. Mithin hat das Staatsarchiv nachweisbar bis zum Jahre 67 die dem späteren Besitzamt zufallenden Geschäfte (Verwahrung von Privaturkunden) nebenher mitbesorgt. Um das Jahr 72 erscheint die βιβλιοθήκη έγκτήσεων: es hat also in Arsinoe die Abtrennung des Privatarchives vom Staatsarchive und die Erhebung des Privatarchives (Besitzamtes) zu einer selbständigen Staatsbehörde mit besonderen Direktoren zwischen 67 und rund 72 stattgefunden. Die Firma des Staatsarchives lautet ή ἐr Ἰρσινοιτοῖν πόλει δημοσία βιβλιοθήκη. Das Staatsarchiv in Arsinoe dient selbstverständlich für den Bereich des ganzen Gaues, und der Beisatz "èr Αρδινοιτών πόλει", welcher herkömmlich war, konnte zu keinen Mißverständnissen führen. Als man aber in dem Besitzamte eine nene selbständige Behörde schuf, wollte man in ihrer Firma den Gedanken, daß das Hüterwesen, welches früher dezentralisiert war, jetzt im Besitzamte eine Gau-Zentralbehörde gefunden hatte, deutlich zum Ausdrucke bringen: darum nannte man das Besitzamt nicht ή ετ Αρφινοιτών πόλει βιβλιοθήzη έγχτήσεων, sondern ή βιβλιοθήzη έγχτήσεων Μοσινοίτου.

Für Oxyrhynchos zeigen die Urkunden noch deutlicher, wie das Besitzamt aus dem Staatsarchive herausgewachsen ist. Nachweisbar bis zum Jahre 132 verwaltet das Staatsarchiv anch Privaturkunden, denn nicht nur die für das Staatsarchiv bestimmten rein staatsdienstlichen Eingaben (Nr. 13 und 16) werden an die 33200gé20222 ohne weiteren Titelzusatz gerichtet, sondern auch diejenigen Eingaben über Privat-

<sup>1)</sup> Siehe darüber Growesen S. 301 ff. Mitteis, Grundzüge S. 97 ff.

besitz, welche späterhin regelmäßig an die Bizkiogékezie igzthoren eingereicht werden. Seit 134 läßt sich die Trennung nachweisen; seitdem treffen wir die βιβλιος έλαχες δημοσίων λόγων (Nr. 17) als die Direktoren des Staatsarchives und die βιβλιοφέλαχες έγχτήσεων (Nr. 18 - 20) als die Direktoren des Besitzamtes. Mithin hat die Trennung in Oxyrhynchos zwischen 132 und 134 n. Chr. stattgefunden 1). Partsch, der diese Dentung nicht recht gelten lassen möchte2), wirft die Frage auf, ob es nicht denkbar sei, daß die offizielle Bezeichnung früher eben nur ""Jisteng ékezetz" war, wobei man aber ganz gut verstand, daß diese zuzkogéhezez die βιβλιοθήχη έγχτήσεων verwalteten. Ich glaube an diese Möglichkeit wie obige Liste zeigt um das Jahr 133 offensichtlich eine Änderung der Titulatur eingetreten ist, weil auch das Beispiel Arsinoes deutlich eine Abtrennung des Besitzanites vom Staatsarchive erkennen läßt, und weil ich mir nicht denken kann, daß man die Direktoren von zwei verschiedenen Behörden gleichmäßig tituliert hat.

Wenn im Erlasse<sup>3</sup>) des Statthalters Mettius Rufus vom Jahre 89 n. Chr. eine βιβλιοθήχη έγχτήσεων für Oxyrhynchos erwähnt wird, so ist dieser Wortlaut, wie ich schon früher ausgeführt habe<sup>4</sup>), für unsere Frage nicht beweiskräftig, weil dieser Erlaß hundert Jahre später (186 n. Chr.) bei einem Rechtsstreite als Beweisstück zittert wird; im Jahre 186 bestand schon die βιβλιοθήχει έγχτήσεων.

Während man in Oxyrhynchos nach Einführung der Privaturkunden in das Staatsarchiv bis zur Trennung den einfachen Titel 363kog ékezte für die Direktoren beibehielt, wählte man in Antinoupolis - wahrscheinlich gleich bei der Gründnug der Stadt. 130 n. Chr. - eine vollere Titulatur. In P. Strassb. 1 34, 14, (180-192 n. Chr.) heißt es: Byocolori zel Aražegóge Eggiov βουλευτείε [ββλι]ος ύλαξι ένχτήσ(rem) καὶ δημοσίων λόγων Αντινώου πόλ(τως). Am Fuße der Urkunde, woselbst die Between Empfangsbescheinigung erteilen (Z. 23 f.), finden wir dieselbe volle Titulatur. Ob nun das Besitzamt in Antinonpolis als getrennte Abteilung im Gebäude des Staatsarchives oder als besonderes Gebäude den nämlichen Direktoren verwaltungsdienstlich untersteht war, muß unentschieden bleiben; jedenfalls aber sehen wir, daß die römische Regierung nach Gründung der Stadt und auch in der nächsten Folgezeit den Umfang des Betriebsdienstes im Besitzamt daselbst nicht hoch genug veranschlagte, um dort, wie in anderen Gauen mit regem Verkehre, für das Besitzamt besondere Direktoren einzusetzen.

<sup>1)</sup> Mein Ansatz des Jahres 131 für die Umanderung (P. Strassb. 1/8, 426 Anm. 1) berüht auf Irrtum, wie sehon Lewald, Grundbuchwesen 8, 43 Anm. 4, hervorgehoben hat. Der Irrtum ist leider auch auf 8, 283 Anm. 1 des Girowesens übernommen worden.

<sup>2)</sup> Gött, gel. Anz. 1910 S. 747.

<sup>3)</sup> P. Oxy. Ii 237 Kol. VIII, 28ff. - 4/ Girowesen S. 283 Anm. 1.

In Herakleopolis finden wir erstmalig 131 n. Chr. eine selbständige βιβλιοθήση ἐγστήσιοστ¹). Für Hermupolis ist 153 n. Chr. die βιβλιοθήση ἐγστήσιοστ²) bezengt. Mithin waren Staatsarchiv und Besitzamt in Herakleopolis und Hermupolis verwaltungsdienstlich getrennte Ämter zu einer Zeit, wo Antinoupolis diese vollständige Trennung nicht besaß.

Wir fassen das Ergebnis zusammen: in der ersten Zeit der römischen Herrschaft werden in verschiedenen Gauen diejenigen Privaturkunden, welche später an das Besitzamt (βιβλιοθήχη ἐγχτήσεων) eingereicht werden, an das Staatsarchiv eingereicht: folglich nuß das Staatsarchiv znnächst die Geschäfte des späteren Besitzamtes mitbesorgt haben. Da nun der Hüter zu Beginn der römischen Zeit, wo das Staatsarchiv diesen neuen Dienstzweig übernimmt, abstirbt, und da keine andere Stelle, die den Hüter ersetzt hätte, bekannt ist, da insbesondere das Staatsnotariat als Geschäftsnachfolger des Hüters nicht in Betracht kommen kann, so bleibt nur der Schluß übrig, daß das Staatsarchiv die Erbschaft des Hüters angetreten hat, die daun später nach Bedarf an ein selbständiges Besitzamt weitergegeben wurde.

# 7. Das Besitzamt verwahrt Notariatsurkunden jeder Art.

Die Privaturkunden zerfallen in zwei große Gruppen: notarielle und nichtnotarielle Urkunden. Die notariellen Urkunden werden vor den Staatsnotariaten³) (ἀγοφανομεία, μνημονεία) oder deren Zweigstellen (γραφεία) und vor den Girobanknotariaten¹) (τράπεξαι) errichtet: die nichtnotariellen Urkunden heißen Handscheine (χειφώγρασμα). Den Handscheinen ist, weil sie vor keinem öffentlichen Notariate errichtet sind, das Besitzamt verschlossen⁵).

Wenn wir davon ausgehen, daß das Besitzamt der Geschäftsnachfolger des ptolemäischen Hüters ist, so folgt sehon daraus, daß das Besitzamt notarielle Privatnrkunden jeder Art zur Verwahrung übernahm, mithin in Hinsicht des Inhaltes ebensowenig wie der ptolemäische Hüter und die anßerägyptischen Archive eine Beschränkung eintreten ließ.

In BGU 1073 (275 n. Chr.) wird die einem Künstler verliehene Urkunde über seine Aufnahme in die εξοὰ σύνοδος, womit nach kanserlichen Anordnungen Steuerfreiheit (ἀτέλεια) verbunden war, durch Vermittelung der βουλή an das Besitzamt eingereicht. Dieses Beispiel, das ich im Girowesen (S. 286) als Beleg für die Zulassung von Nicht-

<sup>1)</sup> P. Oxy. W 715. - 2) P. Flor. 1, 1, 11.

<sup>3)</sup> Girowesen S. 273 ff. — 4) Girowesen S. 278 ff.

<sup>5)</sup> Giroresen S. 288 ff. Ausgenommen die Falle der Not-παράθεσις (Giroresen S. 474 ff.). In P. Giss. S. z. B. liegt Not-παράθεσις vor. Vgl. dazu Mitteis, Grandzige S. 98. der die Frage, wie Handscheine in das Besitzamt gelangen konnen, offen laßt.

Immobiliarurkunden beim Besitzamte herangezogen habe, weist Partsch<sup>1</sup>) zurück mit den Worten: "daß hier ein selbständiges Vermögensrecht (nur an ein solches könnte ja gedacht werden) vorliegt, das begrifflich und in der Behandlung bei dem Besitzamte dem Eigentume und der Hypothek gleichgestellt wäre, ist eine gewagte durch nichts begründete Annahme". Ich glaube, daß die eriziene ein sehr wertvolles Besitzrecht begründet, denn der Inhaber hat eine jährliche Mehreinnahme in Höhe derjenigen jährlichen Steuersumme, die er zu zahlen hätte, wenn seine Steuerfreiheit nicht bestände, und es ist schließlich gleich, ob eine Mehrcinnalime aus der crézine oder aus einem neuerworbenen Grundstücke fließt. Daher ist die Urkunde über eine erfärte vermögensrechtlich ebenso wertvoll, wie eine Hauskaufurkunde oder sonstige Besitzurkunde, und ich sehe nicht ein, welche Bedenken wir gegen die Hinterlegung solcher Urkunde beim Besitzamte haben sollen, wenn wir sehen, daß auch Urkunden über Sklavenbesitz<sup>2</sup>) dort hinterlegt wurden. virizene-Urkunde nicht durch den Künstler unmittelbar, sondern durch Vermittelung der βουλή an das Besitzamt eingereicht wird, so hängt das wohl damit zusammen, daß es sich um eine Steuersache handelt, und daß zu dieser Zeit die  $\beta oc\lambda \eta'$  in steuertechnischen Angelegenheiten mitwirkt<sup>3</sup>).

Mitteis, Chrestom. Nr. 198, sieht in dem Künstler einen Grundbesitzer, dessen persönliche Steuerfreiheit im Grundbuche bei seinem Grundstücke vermerkt wird. Der Papyrus enthält darüber, daß der Künstler ein Grundbesitzer sei, nichts; ich glaube auch nicht, daß die Urkunde irgendwie mit Grundbesitzrechten zusammenhängt.

Es sei hierbei auf P. Lond. III S. 165 Nr. 1164 i hingewiesen, wo zwei στησιε notariell verkauft werden. Das σίτησιε-Recht begründet ebenfalls für den Inhaber ein Besitzrecht in Form einer jährlichen Einnahme, die derjenigen Geldsamme gleichzusetzen ist, welche der Inhaber jährlich aufzuwenden hätte, wenn er das σίτησιε-Recht nicht besäße. Aus diesem Grunde ist die σίτησιε auch verkäuflich. Ich zweifele nicht daran, daß derjenige, welchem die σίτησιε verliehen wurde, seine Verleihungsurkunde ebense, wie jener Künstler, beim Besitzamte verwahren lassen konnte, und daß der Känfer des σίτησιε-Rechtes auch diese Kaufurkunde ebendort in Verwahrung geben konnte, wie das mit anderen Kaufurkunden ebenfalls geschah.

Da die Hinterlegung im Besitzamte sehr wahrscheinlich mit erstmaligen und sodann mit jährlichen Kosten verbunden war, und da nur öffentliche Urkunden, die zumeist auch noch beim Notar Kosten vernrsachten, aufgenommen wurden, so leuchtet es ein, daß wir im Besitzamte geringeren

<sup>1)</sup> Gott, qel. Auz. 1910 S. 711. 2) Girowesen S. 286.

Daher heißt es in dem Schreiben der βοιλή an das Besitzamt (Z. 13): ταίτα αὐτῷ ἐβεβασόσομεν.

Besitz nicht vorfinden. Der Grundbesitz spielt die Hauptrolle. Vom Mobilienbesitze steht der Sklavenbesitz wohl obenan, der sich im Besitzamte nachweisen läßt<sup>1</sup>). Daß auch Heiratsverträge dort hinterlegt wurden, ist anzunehmen<sup>2</sup>). Daß eine Beschränkung in der Art der zu hinterlegenden Urkunden grundsätzlich nicht bestand, ersehen wir aus den Vertragsmelderollen der Notariate (siehe unten S. 457).

Zu den Urkunden, die im Besitzamte hinterlegt werden können, gehören auch solche über pfandgesicherte Forderungen (Pfand, Hypothek). doch nur dann, wenn der Besitz, auf den die Forderung sich erstreckt. vorher im Besitzamte hinterlegt worden ist3). Das Forderungsrecht hängt alsdann solange am verschuldeten Besitze, bis der Glänbiger selber seine Forderungsurkunde wieder zurückzieht; bis dahin kann der Schuldner über seinen Besitz nicht verfügen. Für das Besitzamt gilt also verwaltungsdienstlich nicht eigentlich der Grundsatz, daß nur schuldenfreier Besitz veräußerbar sei, als vielmehr der Grundsatz, daß ein belasteter Besitz im Besitzamte nicht umbuchbar sei, solange der Glänbiger sein Anrecht nicht formgerecht zurückgezogen hat. Aus diesem Grunde kann der Käufer eines im Besitzamte noch nicht bereinigten Besitzes nur die vorläufige περάθεσε seiner Kaufnrkunde beantragen4); aber er fügt in solchen Fällen hinzn: ὁπότων (nach Bereinigung) την ἀπογραφήν ποιώμω, ελτοδείξει είν καθήκει. Durch diese nachfolgende ελτογραφή wird die endgültige παράθεσε angebahnt.

Die Verwahrung und Verbuchung von Pfand-Forderungsrechten am verbuchten Besitze geschah in der zeitlichen Reihenfolge der Vermeldungen. Staatliche und städtische Forderungen hatten den Vorrang<sup>5</sup>).

#### 8. Das Besitzamt verwahrt auch Testamente.

Wie oben (S. 410 ff.) erörtert wurde, sprechen verschiedene Umstände dagegen, daß das Staatsnotariat gleichzeitig als Verwahranstalt (Archiv) für Privaturkunden gedient habe; sehon aus diesem Grunde ist zu vermuten, daß auch Testamente dort nicht verwahrt worden seien. Da wir im Weiteren sahen, daß das Besitzamt der Geschäftsnachfolger des ptolemäischen Hüters ist, und da wir wissen, daß der ptolemäische Hüter Testamente bei sich verwahrte<sup>6</sup>), so ist es naheliegend, anzunehmen, daß auch die Testamentsverwahrung auf das Besitzamt übergegangen sei. Ferner ist zu berücksichtigen, daß das Besitzamt, wie ich im Abschn. 7 zu zeigen versuchte, Urkunden jeder Art verwahrte; es wäre eigenartig, wenn gerade die wichtigen Testamente ausgeschlossen worden seien. Dazu

Siehe oben S. 119 Ann. 2.

<sup>2)</sup> Girovesen S. 291 f. - 3) Girovesen S. 163 ff.

<sup>4)</sup> P. Hamb, 1 15 u. 16. Dazu Paul M. Meyer, a a. O. S. 62.

Preisigke, P. Strassb. I 34 Einl. S. 126. — 6) P. Eleph. 2

kommt, daß die Diensträume des erweierburz, wie oben gezeigt wurde (8, 414), in baulicher Hinsicht für die Testamente nicht entfernt diejenige Sicherheit boten, die das als Archiv gebaute Besitzamt gewährte. Aus diesen Gründen bin ich im Buche über das Groversch (8, 387; 388; 398 f.; 485 f.) bei Erklärung einer Reihe von Urkunden von dem Standpunkte ausgegangen, daß der Erblasser sein vor dem Notariate aufgesetztes Testament im Besitzamte verwahren ließ, falls er eine Verwahrung bei sich daheim nicht vorzog.

Mitteis (Grandzüge S. 29; 632; 244) ist auf Grund einiger Urkunden aus Oxyrhynchos zu der Ansicht gelangt, daß die Verwahrung der Testamente beim Staatsnotare (dyoodroung) vor sich ging. In der Tat zeigt P. Oxy, 1 107 (123 n. Chr.), daß ein Erblasser auf sein Erfordern sein Testament vom Staatsnotariate zurückempfängt; er quittiert dem χουμμετιός εξροφανομείου den Empfang mit den Worten: ελείχειδου παφέ ρού είς εξεύρεσοις, ης έθεμης δια του εέστου έγορες ομείου έπε ος ρεχείδεσς  $\delta i e \theta \, i_i z_i r$ . In einer zweiten Urkunde, P. Ozy, I 106 (135 n. Chr.) meldet der ψπημαίτης einer nicht genannten Behörde den Staatsnotaren folgendes; ελτήγγειλε έμειν τον τος νομού στη(ετηγόν) Αμμήτημον συντιτεχίνει άναδοδται Πτοχεμά - , ην έθετο δι' έμων τω θ (έτει) θεού Τομαανού Μεχείο έπε οφοιγίδων διαθήχην, τούτο δέμουσώσης αδτής, ην και δε έρων  $dr'(\lambda a\beta r)$ . Es ist wahrscheinlich, daß dieser  $\dot{v}_{\sigma\eta} \rho(\tau_{\eta}z)$  wie der  $\gamma gequeτε\dot{v}_{\sigma}$ in P. Oxy. 1 107, ein Beamter des Staatsnotariates ist<sup>4</sup>). Gleichwohl glaube ich nicht, daß diese Rückgabe durch das Staatsnotariat die Verwahrung beim Besitzamte ausschließt. Der Nachdruck liegt nämlich in beiden Urkunden auf den Worten "έπι 69 ραχίδον"; diese Worte sind hier nicht etwa zu i 9 iggr bzw. zu i 9 iro, sondern zu dri'ke 3 or bzw. zu dradoërea zu ziehen, d. h. sie hängen nicht mit der Vertragsaufsetzung, sondern mit der Vertragsrückgabe zusammen. Bei der Rückgabe kommt es darauf an, daß der Erblasser vor dem Notariate, vor dem ja das Testament aufgesetzt und versiegelt worden war, von der Unversehrtheit der Siegel sich überzeugt und dem Notariatsbeamten sodann den Rückempfang mit unversehrten Siegeln bestätigt. Das tut auch Fran Ptolema in P. Oxy. 1 106 mit den Worten: Πτολεμά — ἐκέλεβον την προχειμένην μου διαθήχην έπὶ τόν αὐτών ση ραγίδων. Ob bei Rück-

<sup>4)</sup> In P. Cairo Preis, 32 (116 n. Chr.) mochte Mitteis (Zschr. Sur. 1914). S. 349) hinter δγαρανίστας erganzen: "θέι ρέγχον πόλεος, und in Z. 2 statt der Worte ετηθ δηθ die Lesung Κτηθόημας) vorschlagen. Auf meine Bitte hat mir Jean Maspero in Kairo eine Abzeichnung der Zeile 2 übersandt; auf Grund der Abzeichnung halte ich die Mitteis sehe Lesung für sehr wahrscheinlich. Jean Maspero schlagt für das folgende Wort Σοτέδον vor, und dahinter mochte ich jetzt auf der Abzeichnung έπηθ έτθηδη lesen. Die beiden ersten Zeilen hatten demaach zu lauten: Τοξε άγιθχαινόμους "Θένρψχον πόλεος" | Κτηθίδημας) Σοτάδοι έπηθ έτθης). Μπίχγειδε επί.

gabe dieselben ( $\tau e \hat{r} r e v r e \hat{r} r$ ) Siegel vorhanden sind, wie bei der notariellen Aufsetzung des Testamentes, kann ja das Besitzamt nicht wissen, weil das Besitzamt bei der Aufsetzung nicht zugegen war. Darum läßt das Besitzamt, nm sich vor Verantwortung zu schützen, bei der Rückgabe das Notariat mitwirken. Mithin, das Testament geht bei Rückgabe aus dem Besitzamte auf dem Umwege über das Notariat in die Hände des Erblassers zurück.

Durch die Hinterlegning des Testamentes seitens des Erblassers erwirbt der Erbe selbstverständlich keinerlei Recht an dem künftigen Nachlasse; der Erbe und der künftige Nachlaß werden im Besitzamte nur deshalb vermerkt, weil der Inhalt jedweder Urkunde im Besitzamte vermerkt werden muß!).

#### 9. Der Erlaß des Statthalters Mettius Rufus.

Wie Eingangs erwähnt, lehnen mehrere Gelehrte meine Deutung der ἐμιδιοθήζεη ἐγετήσεσε als einer Verwahranstalt für Privaturkunden ab, weil sie am Grundbuchamte glanben festhalten zu müssen, während andere, wie Paul M. Meyer und Mitteis, mir neuerdings zwar darin beistimmen, daß jene Behörde ein Archiv (Besitzamt) für Privaturkunden sei, daß aber innerhalb dieses Archives ein Grundbuch geführt werde. Allgemein sieht man das im Besitzamte geführte διάστρομα als einfache Bestandstiste des Besitzamtes erklärt habe?).

Der Grundbuchgedanke stützt sich auf den Erlaß des Statthalters Mettius Rufus vom 1. Oktober 89 n. Chr. (*P. Oxy.* Il 237 Col. VIII, 27—43). Bei der grundlegenden Bedeutung dieses Erlasses für unsere Untersuchung lasse ich den vollen Wortlaut hier folgen.

- 28 Μάρσος Μέττμος Ρούφος ξπαρχός Αξγέπτου λέγει Κλιώδιος "Αρείος ὁ τοῦ "Οξυρυγχείτου στρατηγός [ξ]δήλωσδε μοι
- 29 μήτε τὰ ἤδι]ωτικὰ μ[ήτε τὰ δημ]όσια | πράγματα τὴν καθήκουσαν λαμβάνειν διοίκησην διὰ τὸ ἐκ πολλοῦν χρόγον μὰ,
- 30 καθ' βρ έδει τρόπου φκουομήσθαι τὰ ἐν τῆ τοῦν ἐν κήσιουν μιβλιοθήκη, δια[ο]τριόματα, καίτοι πολλάκιε κριθὲν ὑπὸ τοῦν πρὸ ἐμοῦ ἐπάρχουν τῆς διούσης αὐτὸ τυχεῖν ἐπαν-
- 31 ορθώ σεως. "Όπες οὐ χαλώς ἐνθέχεται, εἰ μὴ ἄνωθεν γίνοιτο ἀντίγραγα. Κελεύω οὖν πάντας τοὺς χτήτορας
- 32 έττὸς μηνών εξ άπογρά ψασθαι την ίδιαν ατήσην είς την τών ένατίσεων βιβλιοθέχην, και τοὺς δανειστάς, ας έὰν

Vgl. die mißverstandliche Auffassung von Partsch, Gött, gel. Anz. 1910 S. 748.

<sup>2)</sup> Giroresca S. 488ff.

- 33 Εχουμ έποθήχεις, και τοὺς ἄλλους, ίδου τὸν εχουμ δίκους, τὴν δε ἀπορφαφήν ποιείσθουνον δηλούντες πάθεν
- 34 Έχοστος τών έπορχάντων κατοβέβρχεν τίς εντούς ή χτῆς ωτς. Παρατιθέτουαν δί χεὰ εἰ γενοίχες τρὶς έποστάσεσι τών ἀνδρών. (ἐν κατά τινα έπιχώριον νόμον χρατίτει.
- 35 τὰ ὑπὰς χοντα, ὑμοῦςε δὶ καὶ τὰ τέκνα ταὶς τῶν γανέων, οις ἡ μὸν χρἦσιες διὰ δημοιώση τετήρηται χρηματισμών, ἡ δὶ
- 36 χτή ως μετά θάνατον τοτς τέχνως χεχφάτηται, ΐνα ω ωνναλλάωωντες μή χατ' άγνουν ένεδφείναται. Παραγχάλε
- 37 λω δί και τοίε ωνταλλά γματογμάφοιε και τοίε μεήμου μηδία δίχα Επιστάλματος τοῦ βιβλιοφαλακ[ίου τελειώσσε.
- 38 γεωδουν ότι τόν δητίου τὸ) τομοδτο Ελλέ κεὶ εὐτοῦ ότι περὰ τὰ προστιτιγμένα ποιήσονττι δίκην Επομεευδοι τὰν προσίχουσεν. Ένν δ' τὰῶν ἐν τῷ βεβλιοθέκη
- 39 τέδη έπά νεο χρώνουν άπογραφικέ, μετά πάσης άχουεβείας φυλαοσίσθυσαν, όμοθος δί και τὰ διαστρώματα.
- 40 ir', i' τις γένοιτο Σήτησις i'ς "έστιφον πιψι τέδν μὴ διάντος ἀπορφωνωμένων, '¿ ἐχείνων ἐλεγγθώση, [Tra]
- 42 ετίας Επαγανιαδοθία τὰ διαστρόματα, μεταγερομένης ελς τὰ καινοποιούμενα τῆς τελευταίας Εκάστου
- 43 ἀνόματος ἐποστάσιος κατὰ κόμην καὶ κα τ' τίδος. (Έτους) θ Τομείτακο[ε], μηνός Τομείτακοε δ.

Indem ich den Erlaß in die einzelnen Abschnitte zerlege, gebe ich nachstehend die Übersetzung ().

- 1. Die eingerissene Unordnung der Bestandsliste (Z. 27-30):
  - "Marcus Mettius Rufus, Statthalter von Ägypten, verordnet was "folgt. Claudius Annios, der Stratege des oxyrhynchitischen Gaues, "hat mir gemeldet, daß die Anliegen der Privatleute und auch die "Dienstgeschäfte (im Besitzamte) nicht mehr ordnungsmäßig erledigt "werden können, weil seit langer Zeit die Bestandslisten des Besitz-"amtes nicht gehörig behandelt (auf dem laufenden erhalten) "worden sind."
- 2. Tadel, Hinweis auf frühere Erlasse (Z. 30):

"(Solche Unordnung ist vorgekommen), obwohl oftmals von meinen "Vorgängern im Statthalteramte darauf hingewiesen worden ist, daß "sie (die Bestandslisten) fortlaufend gehörig berichtigt werden müssen."

 Hinsichtlich der Einzelheiten darf ich auf mein Girowesen 8, 373 ff. und 490 ff. verweisen.  Befehl, die Bestandslisten von Grund aus nen aufzustellen (Z. 31);

"Das kann nicht so weiter gehen. Darum müssen jetzt die "Auszüge (in der Bestandsliste) von Grund aus neu augefertigt "werden."

- 4. Aufruf an die privaten Besitzer, und zwar:
  - a) an die Besitzer von Eigenbesitz (Z. 31-32):

"Darum verordne ich hiermit, daß alle Besitzer binnen sechs "Monaten ihren Eigenbesitz bei dem Besitzamte vermelden".

b) an die Besitzer von Hypothekenforderungen (Z. 32):

"Ebenso haben die Gläubiger hinsichtlich etwaiger Hypotheken"forderungen zu verfahren".

- e) an die Besitzer von sonstigen Besitzrechten (Z. 32 33):
- "Desgleichen auch die übrigen Leute hinsichtlich ihrer etwaigen "sonstigen Besitzrechte".
- 5. Herkunft der Besitzrechte (Z. 33-34):

"Diese Vermeldung (¿¿πογραφή) sollen sie (die Besitzer) vor-"nehmen, indem ein jeglicher augibt, woher") das Aurecht an den "Vermögensbestandteilen auf ihn übergegaugen ist".

 Sicherung der Besitzrechte von Frauen und Kindern (Z. 34-36);

"Ferner sollen die Ehefrauen ihre Rechte an Hab und Gut ihrer "Ehemänner hinterlegen, sobald die Vermögensbestandteile nach "Landesrecht ihnen verfangen sind; ebenso die Kinder in Hinsicht "von Hab und Gut ihrer Eltern in Fällen, wo den Eltern die Nutz-"nießung durch öffentliche Notariatsurkunden sichergestellt, das Be-"sitzrecht aber von Todeswegen den Kindern zugewiesen ist, damit "Leute, welche (wegen solchen Besitzes) Unterhandlungen anknüpfen, "nicht durch Unkenntnis (des wahren Sachverhaltes) benachteiligt "werden".

 Ermahnung an die öffentlichen Notare, die Bestimmungen zu beachten (Z. 36-38);

"Hierbei mache ich die Urkundennotare und Merker") darauf "aufmerksam, daß sie keine Urkunde ohne (vorherige) Anweisung") "des Besitzamtes aufsetzen dürfen, denn sie müssen wissen, daß

t) Uber den Zweck dieser Anordnung siehe Girowesen S. 377.

Siehe oben S. 410.

<sup>3)</sup> Uber diese Anweisung siehe Girowesen S. 301 ff. Mitteis, Grundzüge S. 98.

"solcherlei von Nachteil ist: überdies laufen sie Gefahr, wegen "Nichtbeachtung der Verordnungen gebührend bestraft zu werden".

Vorschriften für die Beamten des Besitzamtes, und zwar:
 a) wegen Verwahrung älterer Papiere (Z. 38–40);

"Sofern im Besitzamte ans älteren Zeiten (freiwillige) Besitz"vermeldungen vorliegen, sollen diese mit aller Sorgfalt aufbewahrt
"werden, ebenso die (alten) Bestandslisten, damit, falls späterhin
"eine Untersuchung eingeleitet wird in Sachen solcher Besitzer, die
"eine freiwillige Vermeldung (¿πογραγή) unzutreffenden Inhaltes
"eingereicht haben, (diese Besitzer) auf Grund jener Papiere (ihres
"Unrechtes) überführt werden können".

b) wegen Erneuerung der Bestandslisten in bestimmten Fristen (Z. 10--43);

"Damit nun der Gebrauchswert der Bestandslisten andauernd "verläßlich bleibt, auf daß es keiner abermaligen Einforderung von "(pflichtmäßigen) Vermeldungen bedarf, erteile ich hiermit den Bessitzanntsvorstehern den Auftrag, im Verlaufe von jedes Mal fünf "Jahren die Bestandslisten neu umschreiben zu lassen, wobei unter "jedem Namen der neueste Besitzstand in die Neuauflage übertragen "wird, und zwar getrennt nach Ortschaftsgruppen und Sachengruppen").

#### 9. Datum (Z. 13):

"Im Jahre 9 des Domitianns, am 1. des Monats Domitianns".

In diesem Erlasse sind es die drei Worte ...τάνται τοῦι κτίμτοραι (Ζ. 31), welche vor allem als durchschlagend bezeichnet werden (Σ. 31), welche vor allem als durchschlagend bezeichnet werden (Σ. καίμτορ, sagt man, sei lediglich der "Grundbesitzer", und das ...τάνται bedeute, daß ...sämtliche Grundbesitzer" die geforderte ἀπογραφή an das Besitzamt einsenden sollen; daraus Jolge, daß das Besitzamt den gesamten Privat-Grundbesitz verbuchen müsse, mithin sei diese Behörde ein Grundbuchamt bezw. ein Archiv, welches ein Grundbuch in sich einschließt³).

Was zunächst die grammatische Frage betrifft, so ist darauf hinzuweisen, daß, was für den Begriff "//zr/jotz" gilt, auch für den Begriff "zr/jreg" gelten muß. Wir haben oben gesehen, daß das Besitzamt neben Immobiliarrechten auch Mobiliarrechte (Sklavenbesitz u. dgl.) sowie

<sup>1)</sup> Vgl. dazu unten S. 133.

Vgl. Mitters, Berichte phil. hist. Klassed Gesellsch, d. Wiss. Leipzig 1910; S. 253.
 Partsch. Gott. gcl. Auz. 1910; S. 743. Mittels, Geomlinge S. 107. Rostowzew, Kolomat S. 406.

<sup>3)</sup> Siehe oben 8, 105.

eˈτέλεια-Rechte und ähnliche Besitzrechte verwahrt, was damit zusammenhängt, daß das Besitzamt der Geschäftsnachfolger des ptolemäischen Hüters (örzzoeg og ékez) geworden ist. Nun kann es wohl kaum zweifelhalt sein, daß dem Besitzamte die Firma "βιβλιοθήχη έγκτήσεων" vom Tage seiner Begründung ab verliehen worden ist; daraus folgt, daß man von Anlang an unter den "έγκτησειε" auch die Nicht-Immobiliarbesitzrechte verstanden hat. Wenn also Lewald¹) hervorhebt: "ἔγκτηδις als Terminus der griechischen Rechtssprache bedeutet das Recht des Staatsfremden zum Grundstückserwerbe; stets bezieht sieh ἔγχτησις auf Immobilien<sup>2</sup>), auch wohl da, wo der in der Regel sich findende Zusatz  $\gamma \tilde{\eta} z$ zei oiziez fehlt", so sprechen, wenigstens für den Geschäftsbereich des ägyptischen Besitzamtes, die Tatsachen dagegen; dort gehören sicher auch die Sklaven zu den έγετήσεις. Mithin wird man für "ετήτως" den erweiterten Begriff ebenfalls zulassen müssen und annehmen dürfen, daß der Statthalter unter den zritoges Besitzer jeder Art von Besitzrechten verstanden habe.

Abgesehen hiervon gibt es noch Gründe verwaltungsdienstlicher Art, welche dafür sprechen, daß Mettius Rufus unter den κτήτοφες nicht lediglich die Grundbesitzer verstand und daß er an ein Grundbuch gar nicht dachte.

Wenn man von einem Grundbuche spricht, so ist dabei zu berücksichtigen, daß die Bezeichnung "Grundbuch" nur dann anwendbar ist, wenn dieses Grundbuch vollständig ist, d. h. sämtliche Grundstücke (Privatgrundstücke) umspannt. Diese Vollständigkeit des Grundbuches nennt Mitteis³) eine objektive. Die subjektive Vollständigkeit besteht darin, daß das Grundbuch bezüglich aller darin enthaltenen Grundstücke auch alle darauf bestehenden subjektiven Rechte umfaßt. Wenn ich nun glaube, daß Mettius Rufus an ein Grundbuch nicht dachte, so läuft das darauf hinaus, daß er die objektive und subjektive Vollständigkeit des privaten Grundbesitzes in den διαστρώματα uicht austrebte.

Zur Prüfung der Sachlage wollen wir annehmen, die römische Regierung habe den Entschluß gefaßt, daß bei den Besitzämtern ein Grundbuch errichtet und auf dem Laufenden erhalten werde. Das mag unter Augustus oder etliche Zeit später geschehen sein. Jedeufalls war die Neuerung zur Zeit des Rufus (89 n. Chr.) noch in der Entwickelung begriffen, denn in Arsinoe war das Besitzamt damals erst kürzlich (um das Jahr 70 n. Chr.)<sup>4</sup>) vom Staatsarchive als selbständige Behörde abgezweigt worden, in Oxyrhynchos geschah die Abzweigung erst vier Jahrzehnte später. Die von Rufus beklagte Unordnung betrifft also das Staats-

<sup>1)</sup> Grundbuchrecht S. 11.

<sup>2)</sup> In demselhen Sinne Partsch, Gott, gcl, Anz. 1910 S. 744.

<sup>3</sup>r Grandzing, S. 107. D Siehe oben S. 416.

archiv in Oxyrhynchos, weil dieses damals die Besitzamtsgeschalte noch mitbesorgte. Wenn nun unter solchen Zeitverhältnissen der Statthalterei gemeldet wird, daß das Grundbuch in trostlose Unordnung geraten sei, sodaß eine Neuauflage von Grund aus nötig wird, so muß sich Rufus doch sofort sagen, daß der Schiffbruch, den dort die junge Einrichtung des Grundbuches erlitten hat, vor allem auf Nichtaufrechterhaltung oder Nichtherbeiführung der objektiven und subjektiven Vollsefändigkeit zurückzuführen sei, und er mußte Veranlassung nehmen, klar und eindringlich zu verlangen, daß man die Vollständigkeit, diesen Lebensnerv des Grundbuchgedankens, künftig nicht wieder außer Augen lasse. Davon aber sagt Rufus kein Wort. Was wir also im Erlasse vermissen, ist die Sorge für dauernde Aufrechterhaltung der durch die jetzt eingeforderten außergewöhnlichen *irraguegei* bezweckten Vollständigkeit.

Der Erlaß spricht sich anch darüber nicht aus, ob durch Verschulden der Beamten die objektive Vollständigkeit notleidet, oder ob durch Nachlässigkeit der Grundbesitzer die subjektive Vollständigkeit allzustark abhanden gekommen ist, oder ob beides zusammengewirkt hat.

Nehmen wir zunächst an, es sei die objektive Vollständigkeit abhanden gekommen. Da hätten lediglich die Beamten schuld, und man müßte erwarten, daß der Statthalter etwa so spricht; "damit solche Unordnung künftig nicht wieder eintritt, fordere ich die Bisking ékezis auf, künftig unbedingt dafür zu sorgen, daß sämtliche Privatgrundstücke in den die atorinerte verbucht stehen." Statt dessen sagt der Statthalter (am Schlusse seines Erlasses); "damit solche Mißstände nicht wieder eintreten, fordere ich die Jugiziogézezie auf, alle fünf Jahre die die groepegiere zu erneuern". Daraus geht hervor, daß Rufus eine Wiederkehr der Unordnung lediglich durch Herstellung einer besseren Übersichtlichkeit der ducorgebuere zu beseitigen hofft. Zahlreiche Zusätze und Nachträge machen eine Liste unübersichtlich. sodaß dann leicht Buchungen an falscher Stelle geschehen oder irrtümlich ganz unterbleiben, zumal wenn die Beamten nicht gehörig geschult oder nicht verläßlich sind. Rufus strebt also durch bessere Übersichtlichkeit eine größere Genanigkeit der Berichtigungen an. Damit steht auch in Übereinstimmung, daß die Erlasse seiner Vorgänger, die, wie Rufus millbilligend bemerkt, bisher nicht die gebührende Beachtung gefunden haben. die ξπενόρθεροις der διεοτρώμετα zum Gegenstande hatten (Z. 30). Die ἐπεκόφθεσει ist die "Berichtigungsarbeit".") leh glaube nicht, daß man unter diesen Berichtigungsarbeiten Arbeiten zu verstehen hat, die zur erstmaligen Anlegung eines Grundbuches, d. h. zur allmäligen Er-

<sup>1)</sup> Giragesen S. 375.

reichung eines objektiv vollständigen Grundbuches, nötig sind; würde es sich um die erstmalige Anlegung handeln, so würde sich Rufus wohl anders ausgedrückt haben.

Rufus vergißt nicht, den Beamten Dinge einzuschärfen, die bei einem Grundbuchamte gegenüber der objektiven Vollständigkeit des Grundbuches erst in zweiter Linie nötig sind, nämlich die sorgsame Verwahrung der älteren Papiere und das regelmäßige Umschreiben der διειστρεύμετα: da hätte er gewiß nicht vergessen, die Notwendigkeit einer objektiven Vollständigkeit zu betonen, wenn es sich um diese Notwendigkeit gehandelt hätte.

Jene Vorschriften über ordnungsmäßige Berichtigung der ducorpoluere machen also durchaus den Eindruck, daß es sich lediglich um Berichtigungen handelt, die aus Anlaß von Besitzveränderungen notwendig werden. Solche Berichtigungen können die Grundbuchbeamten nur ausführen, wenn die Privatbesitzer ihnen die nötigen Meldungen ordnungsmäßig einreichen. Damit kommen wir auf die subjektive Vollständigkeit des Grundbuches. Die beklagte Unordnung des Grundbuches wäre dann durch Schuld der Grundbesitzer entstanden. Doch stoßen wir hier wiederum auf Bedenken, denn wir müssen die Frage stellen: warnm unterläßt es der Statthalter, in diesem Erlasse, der in allen Dörfern<sup>1</sup>) öffentlich bekannt gemacht wurde, die Grundbesitzer zu tadeln und von ihnen zu verlangen, daß sie nun wenigstens künftig die Besitzveränderungen pünktlich einreichen? Er richtet Ermahnungen besonderer Art an die Franen und Kinder, warum nicht auch an die Grundbesitzer, und zwar in Hinsicht ihres künftigen Verhaltens gegenüber den Anforderungen eines Grundbuches?

Partsch erinnert daran (Gölt, gel. Anz. 1910. S. 743), daß die prenßische Regierung in ihrem Streben nach Vollständigkeit der neuen Grundbücher sogar zu Strafen gegriffen habe. Darans geht hervor, wie schwer sich die prenßischen Grundbesitzer dazu bequemen konnten, die geforderten Vermeldungen einzureichen. Wenn man nun berücksichtigt, daß die prenßische Bevölkerung in Hinsicht allgemein-staatlicher Pflichten eine ganz andere Schulung hinter sich hatte als die aus vielartigen Volksstämmen zusammengewürfelte ägyptische Bevölkerung, und daß in Ägypten auch noch der bekannte orientalische Schlendrian hinzutritt, so erkennt man, daß die ägyptischen Verhältnisse für ein Grundbuch weit ungünstiger als die prenßischen waren. Unter diesen Umständen, und da — wie erwähnt — zur Zeit des Rufus der Grundbuchgedanke noch neu und die Entwickelung der Grundbuchänter noch nicht abgeschlossen war, ist es vom verwaltungsdienstlichen Standpunkte ans nicht

<sup>1)</sup> Girowesen S. 382.

zu verstehen, weshalb Rufus eine so bequeme Gelegenheit, wie es sein uns vorliegender Erlaß ist, unbenutzt gelassen hat, um die Bevölkerung auf ihre Pflichten klar und eindringlich aufmerksam zu machen<sup>1</sup>).

Mitteis?) neigt zu der Vermutung, daß meine Deutung des Ausdruckes der vierteitez, wonach die Erneuerung der devotgeigerte alle führt Jahre erfolgen solle, nicht richtig sei; der Ausdruck bedeute bloß, daß für die Neuherstellung eine fünfjährige Erist gegeben werde. Es ist aber zu bedeuken, daß diese Erist zur Verarbeitung der von Rutus eingeforderten außergewöhnlichen einopeogetei, die binnen sechs Monaten einzulietern sind, viel zu lang ist, weil im vierten und füntten Jahre ein großer Teil dieser ernegengei infolge der zwischendurch eintretenden Besitzveränderungen veraltet sein muß. Rufus sagt nicht, wie die hieraus entspringenden Unstimmigkeiten beseitigt werden sollen. Ich meine doch, daß die gesamte Sachlage auf eine alle führf Jahre vorzunehmende Neuauflage in hinweist. Anderenfalls hätte Rufus auch wohl gesagt: vroz ernerter ziert, wie er Z. 31 ernöz gegör is sagt.

Das bisherige Ergebnis ist wie folgt zusammenzufassen; bestände im Besitzamte ein Grundbuch mit der Vorbedingung einer größtmöglichen Vollständigkeit, und würde Rufus mit dem Ausdrucke "πάντας τους χτήτορας." die sämtlichen Besitzer von Privatgrundstücken gemeint haben, so hätte seine Anordnung, daß zwecks Erneuerung des durch Unachtsamkeit verwahrlosten Grundbuches jetzt sämtliche Grundbesitzer ihren Privatgrundbesitz vermelden sollen, keinen dauernden Nutzen, weil er vergißt, die Hauptsache zu behandeln, nämlich erstens den Grundbesitzern eindringlich einzuschärfen, daß künftig der gesamte Grundbesitz subjektiv vollständig sein muß, und zweitens den Grundbuchbeamten ebenso eindringlich einzuschärten, daß sie künttig die objektive Vollständigkeit wahren und auch durch Einwirkung auf die Grundbesitzer für die subjektive Vollständigkeit nach Möglichkeit sorgen sollen. Da die eingerissene Unordnung durch mangelhafte Berichtigung entstanden ist, so müßte Rufus auf die künftige, fortlaufend genau auszuführende Aufrechterhaltung der Vollständigkeit den größten Nachdruck legen. nicht aber alles Heil von der fünfjährigen Umschreibung der diestrochiere erwarten.

Die Schwierigkeiten lösen sich, sobald wir das Grundbuch tallen lassen und in der βιβλιοθήχει έγεντήσεων nur die Verwahranstalt sehen. Alsdann ist es erklärlich, weshalb der Statthalter die κτήτορε weder

<sup>1)</sup> Mittels, Grandi\(\text{iii}\text{pig} = 8\) 100 Anm. 1, erk'art die Tatsache, daß Bes tzversinderungen vom Erwerber ott erhobleh verspatet dem Grundbuchamte gemendet werden, durch Nichtbeachtung der bestehenden Vorschrift.

<sup>2)</sup> Grundziige S. 106

<sup>3)</sup> Naheres darüber siehe Giroreson S. 191.

wegen der Unordnung tadelt, noch von ihnen verlangt, daß sie nach Neuanfstellung der διαστρώματα die ferneren Besitzveränderungen pünktlich melden, denn das Einreichen des Besitzes ist bei einer Verwahranstalt freier Wille des Besitzers; alsdann ist es auch klar, weshalb der Tadel des Statthalters nur an die Beamten des Besitzamtes sich richtet, denn die Unordnung war dadurch entstanden, daß die Beamten diejenigen Meldungen, welche freiwillig ihnen zugegangen waren, nicht ordnungsmäßig in der Bestandsliste vermerkt hatten; schließlich ist es alsdann auch klar, weshalb Rufus alles Heil von einer zum Zwecke besserer Übersiehtlichkeit alle fünf Jahre vorzunehmenden Umarbeitung der  $\delta uc$ στρώματα erwartet; die διαστρώματα sind die Bestandslisten über die hinterlegten Besitzrechte<sup>1</sup>); je klarer die Eintragungen darin stehen, je übersichtlicher die Nachträge und Berichtungen eingeordnet sind, desto weniger sind Irrungen und Mißverständnisse zu befürchten, desto leichter und sicherer lassen sich weitere Berichtigungen an der richtigen Stelle anfügen?).

Dafür, daß Rufus mit den Worten "πέντας τοὺς κτήτορας" nicht lediglich Grundbesitzer gemeint haben kann, lassen sich noch andere Gesichtspunkte verwaltungsdienstlicher Art beibringen. Wir wissen, daß im Besitzamte - wie wiederholt erwähnt - neben den Immobiliarrechten auch Mobiliarrechte und andere Besitzrechte verwahrt wurden. Es ist daher sehr wahrseheinlich<sup>s</sup>), daß die uns bekannte Bestandsliste (διαστρώματα) zur Aufzeichnung der verwahrten Besitzrechte jeder Art verwendet wurde, d. h. daß nicht neben der Übersicht über die Immobiliarrechte noch eine zweite Liste über die übrigen Besitzrechte in Gebrauch war. Ist das richtig, so sind durch die eingerissene Unordnung nicht allein die Grundbesitzer, sondern auch die Besitzer von Mobilien n. dgl. in Mitleidenschaft gezogen worden. Wenn nun unter den zrhroges nur Grundbesitzer zu verstehen sind, so muß die Frage gestellt werden: weshalb will Rufus bloß die Immobilien in Ordnung bringen lassen, nicht auch die Mobilien u. dgl.? Will man aber vermuten, daß die διαστρώματα nur das Grundbuch darstellen, während die Mobilien n. dgl. in einer zweiten Liste nachgewiesen wurden, so erheben sich sofort Bedenken anderer Art: zunächst ist zu bemerken, daß, wenn die Beamten durch ihre Nachlässigkeit das Grundbuch in eine trostlose Verfassung gebracht haben, dieselbe Liederlichkeit sich sicherlich auf die Mobiliarliste ebenfalls erstreckt haben wird, deren Erneuerung nicht unterbleiben durfte: sodann aber hätte Rufus, wenn es sieh um zwei Listen handeln würde, in

<sup>1)</sup> Girowesen S. 488ff.

Vgl. die vielen Berichtigungen in der Bestandsliste P Oxy II 274 und P. Flor. I 97; dazu Gieowesen S. 4924.

<sup>3)</sup> Dafur spricht auch der Begriff zeit' sidos (siehe unten 8, 433).

seinem Erlasse irgendwo doch wohl betont, daß seine Anordnungen sich lediglich auf die Grundstücksliste (Grundbuch) beziehen, im Gegensatze zu der Mobiliarliste, oder daß sie sich auf beide Listen beziehen.

Auch diese Schwierigkeiten lösen sich, wenn wir in den breurquipere kein Grundbuch sehen, sondern nur die Bestandsliste des Verwahramtesund wenn wir unter den zrijronez Besitzer jeder Art verstehen.

Die Grundbuchfrage stößt auch hinsichtlich des Katökenlandes auf erhebliche Schwierigkeiten. Wie unten (S. 148ff.) noch näher hervorgehoben werden wird, gehört die på zerrorzezh nicht zum eigentlichen Privatlande (zīj iðiózryroz), trotzdem aber finden wir sie im Besitzamte. Angenommen, Rufus habe in seinem Erlasse unter den zritogez mur die Besitzer von Privatland verstanden, so muß sofort eingewendet werden, daß ja die Verwahrlosung der dieorgeburg auch die Besitzer von Katökenland betroffen haben müsse; weshalb sollte da Rufus die Katöken von der Wohltat der neu zu schaffenden Ordnung ausschließen? Da bleibt nichts anderes übrig, als anzumehmen, daß unter den zizitumz auch die Katöken, also Lehensmänner, zu verstehen seien1). Doch erheben sich gegen letztere Annahme sofort Bedenken neuer Art: wir wissen, daß alle Katökengrundstücke schon in der Katökenkammer in einem besonderen Katökengrundbuche?) verzeichnet standen; weshalb sollte sich da die römische Regierung die große Mühe und besonders auch die großen Unkosten gemacht haben. die nötig sind, um diese zahlreichen Katökengrundstücke zum zweiten Male<sup>a</sup>) in das Grundbuch des Besitzamtes aufzunehmen? Ist solche doppelte grundbücherliche Aufzeichnung in zwei getrennten Grundbüchern glaubhaft?

Die Schwierigkeiten verschwinden, wenn wir das Grundbuch im Besitzamte fallen lassen; der Katöke hatte, wie jeder andere Besitzer von Immobilien und Mobilien, das Recht, seinen Katökenbesitz — unbeschadet der Verbuchung im Katökengrundbuchamte — beim Besitzunke in Gestalt der Besitzunkunde zu hinterlegen, was für ihn deshalb wertvoll war, weil das Katökengrundbuchamt sich nicht mit der Verwahrung der in den Händen der Katöken belindlichen Besitzurkunden, insbesondere nicht mit Pfandurkunden<sup>1</sup>) befaßte. Darum linden wir Katökenland bald nur im Lehengrundbuche, bald außerdem auch noch im Besitzamte verbucht<sup>2</sup>).

Schließlich muß zur Erläuterung des statthalterlichen Erlasses noch auf folgenden Punkt aufmerksam gemacht werden. Wir sahen, wie

<sup>1)</sup> Mitters, Genudzüge S. 95 Anm. 3, rechnet das Katokenland zum Privatlande.

<sup>2)</sup> Die Einzelheiten über das Katokengrundbuch siehe Girowisen S. 496ff.

Auch Mittels, Christian H. Nr. 220 Einl. S. 230, nimmt ein Katokengrundbuch als vorhanden an.

<sup>4)</sup> Girovesen S. 506, 5) Girovesen S. 503.

schwer es der preußischen Regierung wurde, die subjektive Vollständigkeit zu erzielen, und daß diese Schwierigkeiten viel stärker in Ägypten vorhanden gewesen sein müssen; die Papyri bieten Beispiele dafür, daß Grundstückserwerb oft stark verspätet, mehrfach erst nach Jahren dem Besitzamte gemeldet wurde<sup>1</sup>), oder daß die Vermeldung des Erwerbes überhaupt nicht beabsichtigt wurde, weil der Erwerb durch Handschein²) vor sich ging, dem das Besitzamt grundsätzlich verschlossen³) blieb. Diese Verhältnisse waren dem Statthalter Mettius Rufus zweifellos bekannt. Darum hätte er, falls die Regierung eine größtmögliche subjektive Vollständigkeit angestrebt hätte, in seinem Erlasse etwa folgendes sagen müssen: "mir ist bekannt, daß viele Grundbesitzer die vorgeschriebene Vermeldung ihres Besitzers bisher gänzlich unterlassen haben: darum fordere ich die Säumigen auf, die ἐπογφαγή unter Beifügung der Erwerbsurkunde alsbald nachzuholen". — Das aber tut Rufus nicht. Er mußte wissen, daß jede gewöhnliche ἀποχρασή von der Erwerbsurkunde4) begleitet sein mußte, während die von ihm jetzt verlangten außergewöhnlichen ἀπογραφαί ohne5) Erwerbsurkunde einzureichen waren. Das Besitzamt konnte mit der anßergewöhnlichen ἀπογραφή nichts aufangen, wenn die gewöhnliche ἀπογραφή nebst Erwerbsurkunde nicht voraufgegangen war. Wie dachte sich also Rufus die Neuauflage eines Grundbuches ohne Erwerbsurkunde? Rufns vergißt nicht die Rechte der Frauen und Kinder, er vergißt auch nicht den Notaren alte Vorschriften erneut einzuschärfen; weshalb vergißt er, die rückständigen Erwerbsurkunden einzufordern?

Wiederum schwinden die Schwierigkeiten, wenn wir vom Grundbuche absehen. Rufus forderte die rückständigen Erwerbsurkunden nicht ein, weil er dazu kein Recht hatte, denn die Hinterlegung jedes Besitzes beim Besitzamte ist freiwillig. Und da die Hinterlegung freiwillig war, so konnte man infolge der eingerissenen Unordnung nicht mehr wissen und im Besitzamte nicht mehr sicher feststellen, wer seinen Besitz hineingebracht hatte und was er hineingebracht hatte. Da blieb nichts anderes übrig, als die Hinterleger selber zu fragen, und darum erläßt Rufus die uns vorliegende Bekanntmachung (κελάνο οὖν πάντος τοὺς κτήτορες καλλ), wobei er unter ππάντας τοὺς κτήτορες alle diejenigen Besitzer von Immobilien. Mobilien und sonstigen Dingen verstand, die ihren Besitz im Besitzamte bereits hinterlegt hatten.

<sup>1)</sup> Siehe unten S. 437.

Vgl. Girowesen S. 2874. Beispiele auch bei Mitteis. Berichte der philhist. Klasse der Akad. Leipzig 62 (1910) S. 257, sowie Grandzüge S. 108.

Siehe oben S. 418 Ann. 5. 4) Girowesen S. 392 ff.

<sup>5)</sup> Das zeigen der Wortlaut des Erlasses und die uns erhaltenen Beispiele der außergewohnlichen erngogenei (vgl. Girowesen S. 381).

# 10. Der Begriff zer : 100-

In seinem Erlasse ordnet Mettius Rulus an (Z. 12), daß die Bestandsliste des Besitzamtes bei der Neuauflage so angelegt werden solle, daß die extinteauz eines jeden Besitzers zeite zeinen, zeit zeit inde, erscheint. Ich übersetzte das oben (8. 125) durch: "getrennt nach Ortschaltsgruppen und Sachengruppen") Mitteis") verwirft diese Deutung und erklärt jene Stelle dahin, daß innerhalb des Grundbuches jedes einzelne Objekt separat (zeit indez) verzeichnet werden solle. Um zu zeigen, daß das indez in diesem Zusammenhange die "Art" oder "Gättung" von Gegenständen bedentet, das zeit indez also die "Tremming nach Arten" oder die "Sachengruppen", möchte ich, abgesehen von den im Geworsen S. 488ff aufgeführten Gesichtspunkten noch auf folgende Belegstellen aufmerksam machen.

In P. Oey, III 506, 35 (143 n. Chr.) verspricht ein Schuldner: τένε [γεον τορίζειο] θει τεῖ δι [δεντικότι] (ἐρονρίν) κε [θερίν ἀπό τὰσις γι [σορί] [εε], λε [σενική ε] κεὶ [σένε [γεον γι ε] θερίν ἀπό τὰσις γι [σορί] [εε], λε [σενική ε] κεὶ [σόν [γεῆε γι] ε] εὐ τεντύε εἰ [δ] [α] ε]. Das kann nur bedeuten "frei von jeglicher Zwangsarbeit") für Königsland und Hansgutland und jeglicher anderen Art (von Last)". In demselben Zusammenhange erscheint das εὐδος ποch anderwärts, ε. Β. Ρ. Από. Η 195, 1; Ρ. Strassh. 152, 5; Ρ. Lips. 16, 6. In P. Fuy. 34, 3 (161 n. Chr.) heißt es: ὑμαλογοῦ ἀνθ ὑμοῦν τὴν εἰσισμεζίν παιήσεοθνα καλ εὐδονει κόψιδος μονοδισμίες χόμτον κεὶ ἀλλενικ εἰδοῦν κομαρχίεις καὶ εἰδοῦνει σύνοι den Nomarchensteuern die Rede: die μονοδισμίε χόμτον ist eine Gattung dieser großen Stenergruppe ), während die ἀλλη εἰδη die anderen Gattungen ebenderselben Hauptgruppe bezeichnen. Also wiederum haben wir "Untergruppen" oder "Arten".

In P. Fug. 64, 3–(2. Jahrb. n. Chr.) heißt es: Γοχον είν λόγον διαγραφήν είδον έλειτσῶν – δραχμόν x, d. h. "für Rechnung der Bezahlung der (verschiedenen) Arten der Ölstenern". Dementsprechend übersetzt Reinach die είδη είντεστικό in P. Beim 56, 6 (4. Jahrh. n. Chr.) durch "les différentes branches de l'annona selon la nature de la fourniture". Wilcken, Chrestom, I. Nr. 119 Anm. 6, bezeichnet den Ausdruck είντεστικὰ είδη als eine Wiedergabe des terminus technicus spreies annomarius und verweist auf Vegetius 3, 3: pahalu, framentum veteraeque annomarius spreies. Im statthalterlichen Erlasse P. Oxy, I 34–I, 11 (127 n. Chr.) ist von είδη τεῦν συνη[σ]λαίτεν die Rede: Gradenwitz (Festschrift

<sup>1)</sup> Ebenso Girocesca S. 4884.

<sup>2)</sup> Grandzinge S. 103. | Ebenso Eger, Grandlinchwesen S. 158

<sup>3)</sup> Vgl. Preisigke, P. Strassk I S. 178 Ann. 5. Mittels, Chrestom, H. Nr. 248 Einl., denkt an Zwangserbpacht, nach dem Vorgange von Rostowzew, Kolomit 8, 200.

Preisigke, P. Strassb, 1 S. 1944.

für Koch 8, 266) übersetzt das zutreffend durch "Arten der Urkunden". In P. Teh. I 121, 39 sind unter εἴθη die verschiedenen Arten von Lehenbesitz zu verstehen; die Herausgeber übersetzen daher richtig "classes". Die Beispiele lassen sich leicht noch vermehren.

Wenn also Rufus verordnet: κεττ' είδος, so kann das nur die Trennung der Besitzrechte nach den Arten bedeuten (Grundbesitz, Hansbesitz, Sklavenbesitz n. s. w.), wie ich das im Giroursen S. 454 und 488f, näher auseinandergesett habe, list das richtig, so folgt daraus, daß die Bestandsliste (διεοτρώματα) nicht bloß für humobilien diente, sondern auch für Mobilien und anderen Besitz, und diese Betrachtung führt nus wieder dahin, zu erkennen, daß Rufus mit den Worten πάττας τοὺς κτήταρις nicht blos die Grundbesitzer, sondern auch die Besitzer jeglicher anderen Art von Besitz gemeint hat, weil ihm daran liegen mußte, auch den Mobiliarbesitz u. s. w. der Bestandsliste wieder in Ordnung zu bringen.

# 11. Auskunftserteilung durch das Besitzamt,

Das Besitzamt erteilt Anskunft über den hinterlegten und verbuchten Besitz an Behörden<sup>1</sup>) und berechtigte Privatleute. Anfrageberechtigt ist ein Privatmann, der einen Besitz zu kanfen beabsichtigt<sup>2</sup>) oder hypothekarisch Geld verleihen will oder dgl. Erfährt dieser Privatmann im Besitzante, daß ein Besitz nicht verbucht steht, so muß er anderweitig sich erkundigen; ist aber der Besitz verbucht und erhält der Fragesteller infolge liederlicher Führung der Bestandsliste die unrichtige Auskunft, daß der Besitz unbelastet sei, so ist das für den Staat ebenso unangenehm<sup>3</sup>), wie für den Fragesteller. Ist ein Besitz verbucht, hat es aber der Glänbiger unterlassen, eine Belastung des Besitzes zu vermelden, so erhält der Fragesteller ebenfalls eine unrichtige Auskunft, doch trifft hier die Schuld den Gläubiger allein. Letzteren Fall hat Rufus im Auge (Z. 35). Wenn die Frauen und Kinder ihre Anrechte am Besitze der Ehemänner und Eltern beim Besitzamte vermelden, so geschieht es, "ra οἱ συναλλάσσοντις μή κατ' έχνοιαν ἐνεδοεύονται. Ans diesen Worten des Statthalters liest Partsch<sup>4</sup>) zu Unrecht herans, daß ein Vertrauensschutz vorliege, der nur dann verständlich sei, wenn Rufus alle Grundbesitzer zur Abgabe der cπογραφή auffordert. Zunächst sind ja, wie wir wissen, zahlreiche Grundstücke nicht verbucht gewesen; wenn wirklich jetzt, infolge der statthalterlichen Aufforderung, alle Grundbesitzer sich melden, so entsteht doch alsbald hinterher die alte Unstimmigkeit von neuem<sup>5</sup>), es wird Besitzwechsel verspätet oder jahrzehntelang gar nicht vermeldet, es werden auch Be-

<sup>1)</sup> BGU 1047, 8. BGU 11. - 2) BGU 602, 8.

<sup>3)</sup> In diesem Sinne spricht auch Rufus sich aus.

Gott, gel. Anz. 1910 S. 743.
 Girovesen S. 383.

lastungen der Grundstücke nicht vermeldet. Unter diesen Umständen kann von einem Schutze doch nur dann die Rede sein, wenn es sich um Belastungen handelt, die eben solche verbuchten Grundstücke betreffen, und wenn diese Belastungen auch ihrerseits wirklich vermeldet worden sind.

Meines Erachtens hat Rufus mit jenen Worten folgendes gemeint: wenn eine Ehefran (oder ein Kind) ihre Forderung am verbuchten Besitze ihres Ehemannes nicht beim Besitzamte hinterlegt, so weiß das Besitzamt nicht, daß der verbuchte Besitz belastet ist; wenn nun der Ehemann in unlauterer Absicht mit einem Geldmanne in Verbindung tritt. um von diesem ein Darlehen gegen hypothekarische Verpfändung jenes verbuchten Besitzes zu empfangen, unter Verschweigung des sehon bestehenden Forderungsrechtes der Ehefran (oder des Kindes), und wenn der Geldmann daraufhin beim Besitzamte sich erkundigt, ob der verbuchte Besitz belastet sei oder nicht, so muß die Auskunft dahin lauten, daß der Besitz unbelastet sei. Gibt der Geldmann daraufhin das Darlehen. so sind plötzlich zwei Glänbiger vorhanden; die Ehefrau und der Geldmann. Der Geldmann steht völlig einwandfrei da; der Ehefrau aber kann man den Vorwurf nicht ersparen, daß sie die Hinterlegung ihrer Forderung unterlassen hat. Daraus entspringt eine Gefahr für die Ehefran. Hätte die Ehefran die Hinterlegung ihrer Forderung unterlassen, weil der Besitz des Ehemannnes im Besitzamte nicht hinterlegt ist, so würde jene Gefahr für sie nicht entstanden sein, weil der Geldmann auf seine Antrage beim Besitzamte jene unrichtige Auskunft nicht hätte erhalten können: das Besitzamt hätte geantwortet, daß der Besitz gar nicht verbucht steht, und der Geldmann würde dann andere Mittel und Wege haben suchen müssen, um über etwaige Belastungen des Besitzes sicheres in Erfahrung zu bringen. Falls diese letzteren Bemühungen des Geldmannes zu unrichtigem Ergebnisse geführt hätten, wäre der Geldmann der schuldige Teil gewesen, nicht - wie oben - die Ehefrau.

Die Errote, welche Rufus im Sinne hat, entsteht also durch die unrichtige, vom Besitzamte aber nicht verschuldete Auskunft des Besitzamtes. Es ist eine wohlmeinende Handlung, wenn Rufus zum Ausdruck bringt, daß er solche Nachteile den Ehefrauen und Kindern erspart wissen will.

Hätte eine Vorschrift bestanden, wonach jede Belastung an Grundstücken gründsätzlich in einem Grundbuche zur Verbuchung kommen muß, so hätte Rufus doch wohl die Notwendigkeit einer solchen allgemeinen Verbuchung betont, nicht aber hätte er sich auf die Ehefrauen und Kinder beschränkt. Man müßte mindestens die Frage stellen, aus welchem Grunde Rufus bei Forderungsrechten der anderen Gläubiger nicht ebenfalls die Fernhaltung der errow anstrebt. Aber die Beschränkung zeigt, daß es Rufus nur darum zu tun ist, die Schwachen unter den

Gläubigern auf die Vorteile der freiwilligen Hinterlegung beim Besitzamte besonders aufmerksam zu machen.

Ein Beispiel für das Auftreten von zwei Glänbigern zu gleicher Zeit ist übrigens P. Oxy. VII 1027. Der zweite Gläubiger verteidigt sich hier unter Bernfung auf seine έχροια: der erste Gläubiger aber erklärt, daß von έχροια (möglicherweise aus Anlaß einer Auskunft des Besitzauntes in dem Sinne, daß der verbuchte Besitz unbelastet sei) gar keine Rede sein könne, weil er (der erste Glänbiger) ja die Hinterlegung (βίσιε) seines Forderungsrechtes beim Besitzaunt veraulaßt habe: da könne man doch nicht sprechen von einem ἀχροιῖν τὴν τῶν ἀσφαλαῦν βίσιν). Bemerkenswert ist auch hier der Ausdruck βίσιε im Sinne von Hinterlegung (παράθισιε). Möglich ist es übrigens im Falle des P. Oxy. VII 1027, daß die παράθισιε des ersten Gläubigers infolge liederlichen Arbeitens des Besitzauntes in der Bestandsliste nicht vermerkt worden war, und daß der zweite Gläubiger ganz im Rechte ist, wenn er (auf Grund einer Anskunft des Besitzauntes) vom ἀχροιῖν τὴν βίσον spricht²).

# 12. Jede Hinterlegung ist Treiwillig.

Anßer dem bereits im Abselm, 9 Gesagten läßt sich hier noch folgendes anführen.

Wenn wir davon ansgehen, daß im Besitzamte kein Grundbneh bestand, haben wir die einfachste Erklärung für das Vorhandensein der zahlreichen Handscheine über Verkauf von Grund- und Hansbesitz\*). Zwar macht Mitteis darauf aufmerksam\*), daß auch heutzutage oft genug Grundstücke, die im Grundbnehe stehen, zumächst anßerbücherlich veräußert werden: die Form der ägyptischen Handscheine aber und die Tatsache, daß den ägyptischen Handscheine aber und die Tatsache, daß den ägyptischen Handscheine kraft nachträglich\*) verliehen werden mußte, sodaß doppelte Mühe und vermehrte Kosten (schon wegen des weiten Weges nach Alexandria) entstanden, spricht doch gegen eine bloß vorläufige Beurkundung\*). In P. Lips. 1–10 z. B. erhält ein Handschein über Darlehen mit Verpfändung von

<sup>1)</sup> Vgl. hierzu die Besprechung dieses Papyrus bei Wenger, Vierteljahrsschr, für Sozial- und Wirtschaftsgeschichte 1914 S. 1954. Wenger vertritt die Auffassung, daß das Besitzamt ein Grundbuch geführt habe, und daß hier grundbucherliche Eintragungen in Frage stehen.

<sup>2)</sup> Etwas anders erklärt die Urkunde Mitteis, Chrestom, 11 Nr. 199a Einl.

<sup>3)</sup> Vgl. die Beispiele bei Eger, Grundbuchwesen 8,95 ff. Mitteis, Grundzüge 8,108.

<sup>4)</sup> Berichte der phil.-hist. Klasse Ges. Wiss. Leipzig 1910 S. 251.

Girowesen S, 295.

<sup>6)</sup> Mitteis, Grundzüge S. 110, verweist auch auf die Almlichkeit des Handscheinwesens mit dem franzosischen Transkriptions- und Inskriptionssystem, deren Benrteilung ich den Juristen überlassen muß.

Ackerland, ausgestellt im Jahre 178, die notarielle Kraft erst im Jahre 240 n. Chr. Diese Hypothek ist also 62 Jahre hindurch im Besitzante nicht verbucht gewesen<sup>3</sup>).

Aber auch Notariatsverträge, denen das Besitzamt ohne weiteres offen stand, wurden nicht immer in das Besitzamt gebracht; der in P/Lips, 19 erwähnte Girobankvertrag vom Jahre 220 n. Chr. war, wie im Jahre 233 festgestellt wird, bis dahin im Besitzamte nicht hinterlegt worden?).

In solchen Fällen handelt es sieh um die Frage der subjektiven Vollständigkeit des Grundbuches. Daß aber auch die objektive Vollständigkeit nicht bestand, zeigt CPR(9)(271)n, Chr.). Wie ich schon im Girowesen S. 287f. hervorgehoben habe, ist dieser Papyrus ein Handschein über den Verkauf eines Hauses in Hermmoolis. Hier heißt es (Z. 17 fl.); i, Ingéoix acque écres, est ér difinales confeses acreaciques, [ήν καὶ τρισσήν έξεθομ ην. (καὶ, έντι δ θεν εδθοκό τη έσομένη δη μασιώσει. zu deutsch: "dieser Kaufvertrag soll rechtskräftig sein mit derselben Wirkung, als wenn er im staatlichen Besitzamte liegen würde, auch habe ich dir diesen Vertrag in drei gleichlautenden Ausfertigungen eingehändigt. ferner erkläre ich mich schon jetzt damit einverstanden, daß (wenn es nötig werden sollte) die öffentlich-notarielle Bestätigung dieses Handscheines (durch den elogibize orige) nachträglich noch erfolgt". Die Partner hofften offenbar, daß die  $\delta_{ij}uooienotz$  werde entbehrt werden können; dafür spricht auch die Aushändigung von drei Ausfertigungen an den Käufer, sowie die Wendung zegie forer eiz zrz. Der Handschein sieht demnach nicht so aus, als wenn er eine bloß vorläufige Urkunde wäre.

Da Handscheine vom Besitzamte ausgeschlossen sind, so hat der Käufer in CPR9 auch gar nicht den Wunsch, daß er als neuer Besitzer des Hauses im Besitzamte erscheint. Darans dürfen wir wiederum folgern, daß das Haus im Besitzamte objektiv gar nicht verbucht") stand, denn sonst wäre es unbegreiflich, daß der neue Besitzer die Löschung des Namens des alten Besitzers nicht wünscht").

Alle diese Verhältnisse finden ihre einfachste Erklärung, wenn man vom Grundbuche Abstand nimmt und davon ausgeht, daß es jedem Besitzer von Immobilien und Mobilien freistand, seinen Besitz in das Besitzamt zu bringen oder nicht zu bringen. Mit dieser Auffassung stimmt auch überein, daß das Besitzamt wegen verspätet einlaufender oder ganz

Vgl. dazu meine Ausführungen im Gerowisen 8, 398fl. über P. Lond. III 8, 418 Nr. 940.

<sup>2)</sup> Giroarson S. 105.

<sup>3)</sup> Weitere Beispiele, die gegen die objektive Vollstandigkeit sprechen, siehe Girowsen S. 288 Anm. 1.

Vgl. Girowesen S, 288.

unterlassener Meldung niemals den beteiligten Besitzer tadelt, und daß auch die Besitzer wegen Verspätung niemals ein Wort der Entschuldigung finden. Man ist sich auf beiden Seiten bewußt, daß Unterlassungen eben nicht vorhanden sind.

Daß die gewöhnlichen ἀτογφερεί freiwillige Vermeldungen sind, scheint mir auch daraus hervorzugehen, daß das Besitzamt bei Entgegennahme derselben, wenn wegen obwaltender Bedenken Vorbehalte zu machen sind, sich einfach darauf beschränkt, in der Quittung über Empfang der ἐπογοεφή den Vorbehalt auszusprechen, anstatt dem Melder Weisung zu geben oder in anderer Weise dafür einzutreten, daß die Richtigstellung auch wirklich und baldigst erfolge. An dem Beispiele P. Lond. III S. 118 Nr. 940 (226 n. Chr.) habe ich im Girowesen S. 398 ff. näher auseinandergesetzt, daß es dem Besitzamte ganz gleichgiltig ist, ob ein solcher Vorbehalt beseitigt wird oder nicht. die Beseitigung nicht, so wiederholt aber das Besitzamt deuselben Vorbehalt bei Gelegenheit der nächsten, denselben Besitz betreffenden darogody is doch macht das Besitzamt anch bei der Wiederholung keinerlei amtlichen Einfluß geltend, um den Vorbehalt verschwinden zu lassen. Die Gefahr für Richtigkeit der darogoogij fällt eben allein auf den meldenden Besitzer, auf ihn allein entfällt anch die aus dem Bestehenlassen der Vorbehalte etwa entspringende Gefahr.

In BGU I 94, 5 heißt es, daß ein Katökengrundstück veräußert werde, zerie  $\tau \dot{\eta} \rho \delta e \tau \dot{\eta} r$  óμολογτίας zeữ δτὰ τῆς τῶς [ἐγχτήσεως βιβλιοθήχης]). Ebenso lautet CPR 175, 5: zeriè τῆρθε [τῆς ὁμολογία]ς zeữ δτὰ τῆς ὑρολογία]ς laufend richtig verbucht stehen muß, so verstände man nicht, wie Käufer und Verkäufer dazu kommen, die Worte zeử δτὰ τῆς τῶς ἐγχτήσεως βιβλιοθήχης stark betont anzufügen. Dieser Zusatz bekommt aber eine wertvolle Bedeutung, wenn man die Vermeldung als freiwillig betrachtet, denn dann bedeutet jener Zusatz eine stärkere Bindung des Verkäufers insofern, als die Bindung nicht bloß durch den vorliegenden Vertrag geschehen soll, sondern auch dadurch, daß der Besitzübergang nach dem Willen beider Vertragspartner noch im Besitzamte behördlicherseits festgenagelt werden soll.

Unter diesem Gesichtspunkte versteht man auch besser P. Basel 7, 7 (Rabel, Die Verfügungsbeschrünkungen des Verpfänders): [iq² έποθήχη εἰν εἰπισοκατο διὰ τῆς τῶν ἐχε[τήωτεν [λί]λιοθήχε[η]ς τῶν ἑπαοχώττον αὐτῆ, iν τῆ προ[κιμίνη κόμη ἰδιαφώτι?] κτλ.]. Hier wird ausdrücklich der Umstand hervorgehoben, daß es sich um ein Grundstück handele, dessen Vermeldung an das Besitzamt vorgenommen worden sei, weil bei der bestehenden Freiwilligkeit der Vermeldungen dieser Umstand von Wert ist.

Wegen der Erganzung vgl. BUG It 8, 353.

Noch deutlicher geht die Freiwilligkeit aus P. Soc. Hal. 74 hervor; τεάτην δί βουλάμενος τροσφενηθήνει τολε) τέν ένχεζοιεν τοῦ θευρυγχείτου νομοῦ βιβλιοφύλεξεν, ἐξιοῦ ἀνελεβόντες περί ἐμοῦ τὴν ομολογίεν ὑτογεγραμμένην ετλ. Das βουλάμενος kann doch nur so verstanden werden, daß hier eine freiwillige Entschließung des Besitzers vorliegt, und da die Urkunde an die Adresse des Staatsnotariates gerichtet ist, so kann es nicht zweifelhaft sein, daß der Antragsteller mit seiner freiwilligen Entschließung auf dem Boden der bestehenden Ordnung sich belindet.

Die Freiwilligkeit bezeugt auch CPR 26, 1, wo es nach den von Zereteli am Originale gewonnenen und mir brieflich mitgeteilten neuen Lesungen heißt: [zei ποιήσιται ἀπὸ τοῦ τῶτ ὁτῶτ ἐἰὰ [τ βοῦ [λητει. ή θ]νγ(ἀτηφ) [Αμφοδιτοῦ τοὰ [ἐ τ]ῆτ βιλιοθίζεητ ἀπορο(κη) τοῦ βλειν ελήσον [zerozzzzo τλ.]. Die Ergänzungen stützen sich auf CPR 24, 33: [zei] ποιήσητ[ει ἀπὸ τοῦ τῦτ ὁπότι ἐἰὰ βούλητει. ή θυγ(ἀτηφ) [Αμφοδιτοῦ διὰ [τῆτ ]ηβλιοθήζητ ἀπορο(κη) ετλ.]. Die Worte ὁπότι ἐἰὰ βούλητει κönnen nur besagen, daß es dem Grundbesitzer freistand, seinen Grundbesitz zu vermelden oder nicht zu vermelden.

Das Hineinbringen eines Besitzes in das Besitzamt war also Sache des freien Willens, ebenso natürlich das Herausnehmen aus dem Besitzamte. War aber eine Treiwillige ἀπογραγή geschehen, so hatte sie, solange der Besitz im Besitzamte stand, zur Folge, daß der Besitzer nicht ohne Vorwissen des Besitzamtes Änderungen des vermeldeten Besitzes vornehmen durfte. Es ist das selbstverständlich. weil sonst der Inhalt der im Besitzamte lagernden Urkunden bzw. der Inhalt der Bestandsliste des Besitzamtes mit dem tatsächlichen, außerhalb des Besitzamtes vorhandenen Besitztume nicht übereinstimmen würde, Ich bin überzeugt, daß derselbe Grundsatz auch sehon zur Zeit des ptolemäischen Hüters gegolten hat, weil sonst der Hüter die oben (S. 408) genannten Pflichten nicht hätte erfüllen können In Übereinstimmung mit diesem Grundsatze heißt es z. B. in der freiwilligen dπογρεφή BGU 112 (um 59 n. Chr.):  $\tilde{a}\tau i \delta^* \tilde{c}r \tilde{c}z\tilde{a}$  τούτων έξοιχονομήσων  $\tilde{\eta}_i$  χε $\tilde{q}$ προδαγοράσου (Verringerung oder Vergrößerung des Besitzes), πρότεουν προσαγγελότε ότι ἐχελεύοθη. Das ἐχελεύοθη dentet an, daß dieser Grundsatz in die Form einer gesetzlichen Vorschrift gekleidet war. Partsch, Gött, gcl. Ant. 1910 S. 743, folgert aus jenem Satze zu Unrecht, daß die Erklärung abgegeben werde, "weil die Verwaltung möglichst Veränßerung außerhalb des Buches verhindern will". Vielmehr haben wir hier den einfachen Verwaltungsgrundsatz, daß Dinge, die in einer Liste verbucht sind (Sollbestand), stets mit den Dingen draußen (Istbestand) übereinstimmen müssen.

Die Regierung verlangte also eine fortlaufende Richtigstellung nur in

Hinsicht des verbneht stehenden Besitzes jeglicher Art. Pflichtmäßig war demnach die προσωπογραφή für denjenigen Besitzer, der die frei-willige ἀπογραφή seines Besitzes zuvor eingebracht hatte. In Wirklichkeit freilich mag diese Vorschrift oft genng unbeachtet geblieben sein.

Wer seinen Besitz freiwillig in das Besitzumt gebracht hatte, war natürlich verpflichtet, wenn das Besitzumt in Unordnung geraten war, nach vorangegangener Verordnung des Statthalters — wie im Falle des Mettins Rufus —, noch einmal anzugeben, welchen Besitz er denn eigentlich im Besitzamte liegen hatte. Letzteres geschah durch die pflichtmäßigen åzopgegei, die sich von den freiwilligen durch das Fehlen der Belegurkunde unterscheiden!).

# 13. Betriebsdienstliche Fachausdrücke des Besitzamtes.

Im praktischen Dienste einer jeden Behörde und einer jeden kaufmännischen Austalt sind Fachausdrücke in Gebrauch, die der praktische Dienst selber prägt, und die darum die Praxis wiederspiegeln. Man kann infolgedessen aus diesen Ausdrücken Rückschlüsse auf die praktische Handhabung des Dienstes ziehen. So dürfen auch die Fachausdrücke des ägyptischen Besitzamtes zur Erklärung des Betriebsdienstes herangezogen werden.

Wiederholt wird das Besitzamt in Eingaben des Publikums<sup>2</sup>) nicht 
βιβλιοθήμη ἐγατήσιου genannt, sondern βιβλιοψ ελάμιου. Dieser Ausdruck bedeutet ganz allgemein "Urkundenverwahranstalt". Jene Eingaben 
hetreffen Grundstücksangelegenheiten, die, wenn das Besitzamt ein 
Grundbuchamt wäre, im Grundbuche verbucht werden müßten: wäre 
nun "βιβλιοθήμη ἐγατήσιου" der technische Sonderausdruck für "Grundbuchamt", so müßte das Publikum — sollte man meinen —, gerade 
wenn es sich um eine Grundbuchsache handelt, doch den engeren Begriff 
"βιβλιοθήμη ἐγατήσιου" gegenüber dem allgemeineren Begriffe "βιβλιοηνλάμιοθ ἐχη ἐγατήσιου" gegenüber dem allgemeineren Begriffe "βιβλιοηνλάμιου" bevorzugen. Daß das nicht geschicht, deutet darauf hin, 
daß das Publikum an ein Grundbuch gar nicht dachte, daß ihm vielmehr 
das Besitzamt lediglich als Verwahranstalt vor Augen stand.

Sogar das Besitzamt selber gebraucht in dienstlichen Schriftsätzen den Ausdruck 3ι3λιοη ελάξιον, sodaß an eine Ungenauigkeit im Munde des Publikums nicht gedacht werden kann; so in P. Strussb. 1–56 (2. Jahrh. n. Chr.), wo es heißt (Z. 12 f.): εὶ μέντοι ἀπεδάθησεν μέχρι δεῦρο, ἀγκοβέβι τῷ μὴ [π]εριεχείοθει τῷ βιβλιοη ελαχίοθει). "ob (die Kauf-

<sup>1)</sup> Siehe oben S. 132 sowie Giroresen S. 372 ff. und S. 392.

<sup>2)</sup> P. Class, Phil. 1906 S, 168 Nr. H. BGU 243, 15. P. Hamb, 16, 22 usw, Vgl. auch P. Ory, 11 257 an mehreren Stellen.

<sup>3)</sup> Ebenso im Papyrus Mitteis, Christon, II Nr. 196, 11 (307 n. Chr.).

gelder) bislang abgetragen worden sind, weiß man nicht, weil beim Besitzamte darüber keine Urkunde vorliegt".

Der Statthalter Ti. Julius Alexander bezeichnet in seinem Erlasse<sup>1</sup>) vom Jahre 68 n. Chr. die Besitzämter gleichfalls mit einem allgemeinen Ausdrucke, nämlich δημάστει γραμματώμα κάζετα. In dieser frühen Zeit waren in vielen Gauen die Besitzämter noch räumlich bzw. verwaltungstechnisch mit den Staatsarchiven vereinigt (siehe oben 8, 416 fl.): um die selbständigen [Juβτοθήζετα δγχτήσετα und die mit den [Juβτοθήζετα δημοσίων λόγετα vereinigten Besitzämter gemeinsam zu benennen, wählte er jenen allgemeinen Ausdruck.

Auf die dienstlichen Verrichtungen des Besitzamtes beziehen sich zwei Gruppen von Fachausdrücken, deren eine die Handlung bezeichnet, die der Beamte des Besitzamtes ausführt, wenn er die entgegengenommene Erkunde in das zur Verwahrung dienende Fachwerk mit seiner Handhineinlegt, deren andere das nach Erledigung dieser Handlung statfindende Ruhen der Urkunde im Fachwerke bezeichnet. Das geschehene Hineinlegen bescheinigt der Beamte unter Verwendung der Fachausdrücke "zetezi zeigize" oder "zettizeigiene". Von der Urkunde, die in das Fachwerk hineingelegt worden ist, sagt man "παφάzittet" oder "στιάμη", von der im Fachwerk ruhenden Urkunde sagt man "παφάzittet" oder "δτιάχιττετ" oder "zetάχιττετ" oder "τε χετιχρομική» iorit". Die Niederlegung selber heißt "παφάθτισις".

Da alle diese Ausdrücke nicht nur in Hinsicht von Mobilien, sondern durch weg auch in Hinsicht von Immobilien Anwendung finden, so sind diejenigen Gelehrten, welche dem Besitzamte ein Grundbuch zuschreiben, genötigt, ebendiese Ausdrücke mit der Eintragung von Immobiliarbesitzrechten in das Grundbuch in Verbindung zu bringen. Deshalb sagt Lewald<sup>2</sup>), daß Ausdrücke wie "reör etwogogogogiven of duczatzwiren in örigen toö örine" oder "regezitober töj örigent toö örine" die termini technici für unser "eingetragen sein" darstellen; ebenso bringt Mitteis') die Ausdrücke "regeitragen sein" darstellen; ebenso bringt Mitteis') die Ausdrücke "regeitragen sein" binne eines Grundbuches — zusammen und sieht den durch die Eintragung geschaffenen bücherlichen Zustand im Ausdrücke negezitaten (bei ura in re aliena) oder duczitaten (bei m Eigentume).

Was zunächst zerrezendzerer anbetrifft, so kann dieser Ausdruck, wie zahlreiche Belegstellen zeigen, sowohl das "Hinstellen" oder "Einordnen" einer körperlichen Sache, als auch das "Eintragen" oder "Einzeichnen" eines Vermerkes in eine Liste oder dgl. bedeuten. Die Doppelbedeutung rührt aber daher, daß im Betriebsdienste Sachen, die zur

D Dittenberger, Or gr. inser, 11 669, 23,

<sup>2)</sup> Grandbuckereht S. 22. 3) Grand sign S. 101.

Verwahrung oder Einordnung kommen, allemal auch zugleich in irgendwelchen Übersichten aufgezeichnet werden. Im Betriebe der Archive ist die erstere Bedeutung tonangebend, weil das Hinlegen die Hauptsache ist, während das Aufzeichnen (in einer Bestandsliste) nur die notwendige Folge des Hinlegens bildet. Wenn der Statthalter Titianus in P. Orn. I 34 Col. II. 40 (127 n. Chr.) anordnet: "zertezegetzirender och είν άμη οτέραν τὰν βιβλιοθήκαν!) τὰ συναλλάγματα οἱ πραγματευόμενοι". so kann man dieses zeragogézer nur durch "einverleiben" übersetzen. Auch Mitteis<sup>2</sup>) übersetzt hier das Wort durch "hinterlegen". Der  $\dot{v}_{\tau\eta}\varrho\dot{\epsilon}\tau_{\eta}\varphi$ Wileken, Chrestom, Nr. 41 (232 n. Chr.) setzt unter die in P. Par. 62 Amtstagebücher des Strategen den Vermerk: " $\delta$   $\delta \varepsilon tree \dot{v}_{\sigma}(\eta_{\theta} \dot{\varepsilon} \tau_{\eta} \dot{\varepsilon})$ προθείε δημοδία κατεγρέφεσα", d. h. er bescheinigt, daß er die Tagebücher, nachdem sie die vorgeschriebene Zeit ölfentlich ausgelegt waren, in das Staatsarchiv "einverleibt" habe, natürlich unter gleichzeitiger Verbuchung in der Bestandsliste. In diesen Zusammenhang gehört auch ein unveröffentlichter Leipziger Papyrus, den Wilcken, Chrestom. S. 60, zitiert (135 6 n. Chr.): ἀναγφας ζ. [έντομνη(ματισμού) κ]αταγωρισθέντος  $i = \tau \hat{\eta} r - i r$  [He]  $\tau \rho i z o i z = [\beta i \beta \lambda i \sigma \vartheta \hat{\eta} z] \eta r$ , sowie eine von Plaumann<sup>3</sup>) wiedergegebene Inschrift (76/5 v. Chr.), wo ein höherer Beamter an die Stadt Ptolemais schreibt: τῆς μετενηνεχμένης ἐφ' ἡμᾶς ἀπαγγελίας σὰν τών πρός αθτήν προστεταγμένων αντίγραφον υπόχειται, όπως είθότες zαταγ[ω]ρίσητε ἐν τῶι παρ' ὑμὶν δημοσίωι, ὡς zαθήχει. Auch hier dachte derjenige, der den Ausdruck zarazogizerr anwendete, an das Einverleiben, nicht an das selbstverständlich nachfolgende oder nebenhergehende Verbuchen der einverleibten Urkunde<sup>4</sup>). Das zeigt auch BGt' 562, 22 (2. Jahrh. n. Chr.), woselbst die Richtigkeit einer Abschrift aus den Epikrisis-Akten des Staatsarchives bescheinigt wird mit den Worten: ό δίτα έξέλεβα τὰ προχείμετα (ἀντίχραψα) δύμφωνα τοῖς ἐν καταγωρισμώ, d. h. "übereinstimmend mit den Akten, die im Staatsarchive in Verwahrsam sind". Der Schriftsatz, wovon mit den Worten "ἐν κεταyeootoue5" die Rede ist, und wovon eine Abschrift genommen wird, ist nicht die Eintragung (Auszug) in der Bestandsliste oder in einer sonstigen Übersicht, sondern die Urkundenrolle selber, die im Fachwerke lagert,

Gemeint sind die 'Algieri'<sub>tt</sub> βιβλιοθήχε<sub>t</sub> und das Acretor zu Alexandria, Vgl. zur Sache Giraresen S. 281 und 300, sowie Mitteis, Chreston Nr. 488.

Chrestom, S. 203. - 3) Ptolemais 8, 35.

<sup>1)</sup> Wilhelm, Beiträge zur griech, Inschriftenkunde S. 200, sagt: "die Aufnahme einer Urkunde unter anderen, seien es die des Archives oder Veröffentlichungen, wird, vom Standpunkte des Beamten aus, der sie besorgt, durch ze erreichtere, ze erege gritere bezeichnet; vom Standpunkte der Aussteller aus, die sie ihm übergeben oder die Aufnahme in ihrer eigenen auflichen Eigenschaft vornehmen oder veranlassen, durch rißiren, èxte giehen und zeiertißiren und zeiertißiren und zeiertißiren und zeiertißiren. Ze tegleinen und zeiertißiren und zeiertißiren.

d. h. das Original. Gleichwie im Staatsarchive (δημοσίε βηλειοθήζεη), so denkt man auch im Besitzamte (βηλειοθήζεη έγχτηγης στ), wenn man das Wort κετεγροφίζειτ anwendet, an das Hinterlegen oder Verwahren

Noch sinnfälliger als zerezjegézir sind die Komposita von ziehter, nämlich regezitater, zerezitater und diezitater!) Das zitater deutet auf das Lagern der Rollen im Gestelle hin. Wenn es z. B. in BGU 265, 16 (118 n. Chr.) von den im Staatsarchive verwahrten Epikrisis-Urkunden heißt: [2] di regézite diezerleigete reb regezite glychgilire, izéarez áráglett regézite[rea, so ist von den Berechtigungs-Urkundenrollen die Rede, die unter dem Namen eines jeden Berechtigten im Fachwerke lagern. Man muß sich vorstellen, daß die Namen der Berechtigten auf einem Täfelchen oder Papyrusstreifen (dizze/de) aufgeschrieben standen, etwa in alphabetischer Reihenfolge, sodaß man im Vorübergehen die Namen leicht ablesen und die gesuchten Rollen bequem herausfinden komtte²); darum heißt es von der Rolle: regézitter áráguett træ direct voribere.

Wie im Staatsarchive, so war es auch im Besitzamte. In P. Lyps. 9. 31 (233 n. Chr.) erklärt das Besitzamt: τών ἐπογοροφομένον ἐφης [ziz]er toter or diezetatirer) ir orog(ett) tije v tozofor, d. h.: "die drei unmündigen Kinder liegen (mit ihrer Forderung) nicht im Fachwerke bei dem Namen der Schuldnerin", oder "die Forderungsurkunden der drei Kinder sind im Besitzamte nicht vorhanden, weil sie sich nicht da vorlinden, wo sie liegen müßten2), falls sie vorhanden wären, nämlich bei dem Namentäfelchen der Schuldnerin, woselbst die Besitzurkunden der Schuldnerin liegen, darunter auch die Urkunde über denjenigen Grundbesitz, der den drei Kindern verpfändet ist". Mitteis¹) erklärt das διεχείωντον in diesem Falle als das "Eingetragensein" im Grundbuche. Ich glaube nicht, daß wir hier an eine bücherliche Eintragung denken wie wiederdürfen, obgleich diese Eintragung (in die Bestandsliste) stets als selbstverständliche Begleitholt erwähnt werden möge erscheinung nebenherging. Das zeigt auch der oben (S. 110) zitierte  $P.~Strussb.~1~56~(2.~Jahrh.~n.~Chr.);~ i \hat{\phi}/\mu_{F}/\pi/e \phi ezet \hat{t} \hat{\phi}^{\dagger} \theta e e t \hat{\phi}/\beta t \hat{\beta} \hat{\omega} \hat{\sigma}$ g vàczicz, denn diese Wendung kann mir auf das Nichtvorhandensein einer körperlichen Urkunde in den Räumen des Besitzamtes hinzielen.

Was den Fachausdruck ταιρίθεταις betrifft, so sei zunächst daran erinnert, daß von περαπιθέται sowohl ταιράθεταις als auch ταιραθέχει abzuleiten ist. Es ist περαθέχει der Gegenstand, den man in Verwahrung gibté), und περαθέχει die Handlung oder auch der Zu-

<sup>1)</sup> Girowesen S. 157. 2) Vgl. Girowesen S. 157

<sup>3)</sup> Giraresen S. 464. 1) Granding S. 101.

<sup>5)</sup> Vgl. die Beispiele bei Mitteis, Christon, Nr. 331 ft. Vgl. auch P. Leps 121, 4 (151 m. Chr.): τρός τορ Ψέσθει τός είν τοχές, τών κετεχοιμοθέτεση καθόμους.

stand, der bei Hingabe des Gegenstandes entsteht<sup>4</sup>). In P. Thead, 3, 16 (299 n. Chr.) z. B. erklärt der Känfer einer Eselin, das Junge als Verwahrgut<sup>2</sup>) empfangen zu haben:  $i \chi i \langle r \rangle \mu i \delta \hat{\epsilon} \tau \hat{o} r \Sigma e z e \tilde{o} r \epsilon \tau [\hat{o}] r \tau e [\hat{v}\tau] \eta z$ (d. i. Eselin)  $\pi \tilde{\omega}[\lambda] \sigma r \hat{\epsilon} r \pi \alpha \rho \alpha \theta \hat{\epsilon} \tilde{\sigma} i$ ,  $\xi \omega_{\pi} \hat{\alpha} \tau \sigma \gamma c \lambda \alpha z \tau i \tilde{\sigma} \theta \tilde{\eta}$ , zeù  $\hat{\alpha} \tau \sigma z \alpha \tau c \tau$ οτίσο σοι αθτόν ετλ. Dementsprechend ist der Fachansdruck παρά-9:612 auch im Giroverkehre gang und gäbe, sowohl beim Korngiro, als auch beim Geldgiro, denn der Giroverkehr setzt die Hinterlegung einer Summe Kornes oder Geldes beim Staatsspeicher oder bei der Bank vorans3). In P. Ocy. III 533, 8 ff. (2, 3, Jahrh, n. Chr.) trifft ein Landmann in einem Briefe an seine Angehörigen folgende Anordnung: αἱ πρόσοδοί μον τὰ διὰ τών γεωργών διαστ $[a\lambda]$ εῖσα[t]  $[\eta]$  παρὰ τ $\check{\phi}$  ταμεί $[\phi]$ έ[r]τ | αραθέσει | λογισθήτωσαν ή ἐν ἀσφαλεί | ἔσ|τωζσαν | παρὰ | τοί] = γεωρgotz, d. h. "die Pächter sollen den Pachtzins entweder beim Fiskus (Staatsspeicher) in Verwahrung geben (als Girognthaben auf das Konto des Verpächters einzahlen), oder bei sich (den Pächtern) vorläufig an gesichertem Orte lagern lassen".

Hinsichtlich des Besitzamtes erklärt Lewald<sup>4</sup>) den Ausdruck πεφάθεστε als "Eintragung" in das Grundbuch; ebenso Eger<sup>5</sup>). Mitteis<sup>6</sup>) hält
es nicht für zweifellos, ob jede Eintragung πεφάθεστε genannt wurde
oder diese Bezeichnung nur gewissen Arten von Eintragungen zukam;
er bezieht aber ebenfalls die Eintragungen auf das Grundbuch. Ich
glaube, daß wir am richtigsten verfahren, wenn wir die πεφάθεστε auch
im Besitzamte als das auffassen, was sie überall außerhalb des Besitzamtes ist, und was auch im Worte von Hause aus liegt, nämlich die
Verwahrung.

In P. Oxy. III 713, 35 (97 n. Chr.) meldet jemand seine Anrechte auf ein Grundstück beim Besitzamte an, mit dem Antrage, zur Sicherung seiner Anrechte das (im Besitzamte hinterlegte) Grundstück zu sperren?): επογράφομει καὶ αὐτὸς πρὸς παράθεων κατοχὴν ττῶν — ἀρουρῶν τεωνάρων, d. h. "ich vermelde hiermit zum Zwecke der Hinterlegung (Verwahrung) die Sperre der vier Aruren", d. h. "ich beantrage, daß dieser mein Sperrantrag mit rechtlicher Wirkung im Fachwerke des Besitzamtes dort niedergelegt werde, wo unter dem Namenschildehen des Besitzers dessen Besitzurkunde über die vier Aruren liegt". Am Kopfe dieses Sperrantrages") steht, von der Hand eines Beamten des Besitzamtes

- P. Lond, ItI S. 175 Nr. 943, 5 (227 n. Chr.).
- Weitere Beispiele; P. Lond, HI S. 175 Nr. 943, 5 (Geldsumme); P. Strassb. I 54, U(Kornsumme).
  - Vgl. Girowesen S, 62 ff. und 485 ff. 1: Grundbuchrecht S, 39.
  - 5) Grandbuchwesen S. 131. G. Grandziige S. 101.
  - 7) Vgl. dazu Girowesca S. 462 f.; Mitteis, Chreston, Nr. 314 Einl.
- 8) Über die Sperrantrage im allgemeinen siehe  $\it Girowesen$ 8, 461 ff. Mitteis,  $\it Genedenge$ 8, 96 ff.

geschrieben, der Vermerk " $\tau vgo \tau i' \vartheta i_0 p^*$ . Wenn es in P. Gen. 41, 16 (260 n. Chr.), einem Gesuche an den Direktor des Besitzamtes, von einem Hausanteile ( $\mu i \varphi oz - oiz i ez )$  heißt:  $\delta uez i i u v o |r-z| e i v - \under \unde$ 

Alle die vorstehend behandelten Ausdrücke deuten also darauf hin, daß das Verwahren die Hauptsache ist, um die es sich dreht; das Verbuchen der verwahrten Urkunden und ihres Inhaltes (in einer Bestandsliste) ist die Nebenerscheinung. Umgekehrt sehen diejenigen Gelehrten, welche am Grundbuche festhalten, in dem Verbuchen (im Grundbuche) die Hauptsache, in dem Verwahren der zugehörigen Urkunde die Begleiterscheinung<sup>2</sup>). Wäre aber das Verbuchen in einem Grundbuche die Hauptsache, so müßten wir wohl erwarten, daß diese Hauptsache in den Fachausdrücken deutlich erkennbar sei, d. h. daß uns Komposita von zoeig eer, nicht von ribirer oder zeiober begegnen. Wir wissen aus den Papyri, daß im Kanzleidienste die verschiedenartigsten Komposita von yogger in Gebrauch waren, wenn es galt, das schriftliche Festlegen irgend einer Sache auszudrücken (zertezoégett), draχράφειν, παραγράφειν, διαγράφειν, δπογράφειν, προγράφειν, άπογράφειν, *ἀντυχρέφειτ* usw.): da wäre es merkwürdig, wenn man gerade für den wichtigen Grundbuchdienst von der Regel abgewichen sein sollte.

#### 14. Grundsätze des Verwahrdienstes.

Ich bemerkte schon oben (8. 407 f.), daß die Pflichten des ptolemäischen Hüters τονγγρασο σ'λαξ) sich nicht auf das Verwahren der Urkunden beschränkten, sondern darüber hinausgehend sich auf Dinge bezogen, die eine Kenntnis und Beachtung des Textes voranssetzten. Die ältesten ptolemäischen Urkunden sind Doppeltexte, die gleichlantend auf demselben Papyrusblatte stehen; der eine Text (Innentext) wurde eingerollt und versiegelt, der andere (Außentext) ebenfalls gerollt, aber nicht versiegelt"). Beide Texte stehen auf derselben Blattseite. Den unversiegelten Text konnte der Hüter und jeder andere Beteiligte jederzeit einsehen. Hatte jemand Verdacht, daß der nicht versiegelte Text durch Abwaschen einzelner Worte und Einfügen eines neuen Textes nachträglich gefälscht sei, so konnte man, unter Zuziehung der Zeugen, die den Innentext versiegelt hatten, zur Öffnung des versiegelten Teiles schreiten.

Anders Mitteis, Chrestom, Nr. 215 Einf. Vgl. zu dieser Frage auch die ausführlichen Erorterungen von Eger, Grundbuchwesen S. 431 ff.

<sup>2)</sup> Vgl. Girowesen S, 292 Ann. 2.

Mitteis, Röm. Privatrecht I S. 300f.

Der unversiegelte Text (Außentext) war für den Hüter dienstlich von besonderem Werte. Wenn der Hüter als Vertragszeuge (siehe oben S. 406) sich auch erinnern mochte an das, was beim Vertragsschlusse unter den Vertragspartnern ausgemacht worden war, so war diese Erinnerung, zumal wenn zahlreiche Urkunden zu hüten waren, eine unsichere Grundlage bei Aussagen vor Gericht oder anderswo; da bildete der unverschlossene Text für den Hüter ein notwendiges Hülfsmittel, um ihm die Erfüllung seiner Pflichten in Hinsicht des textlichen Inhaltes zu erleichtern.

Im Laufe der Zeit kürzte<sup>1</sup>) man den Innentext, indem man diesen Text auf die hanptsächlichsten Punkte der Abmachungen beschränkte. Dieser Vorgang ist erklärlich. Je mehr die Tätigkeit des Hüters an Bedentung gewann durch die Sicherheit und Zuverlässigkeit, die er bot, und je mehr man erkannte, daß seine auf den unverschlossenen Außentext sich stützende Fürsorge für die Interessen des Urkundenhinterlegers und des Staates sich bewährte, sodaß fast niemals ein Öffnen des versiegelten Textes einzutreten brauchte, desto unbedenklicher durfte man zu jener Kürzung des Innentextes schreiten.

Als die Römer den Hüter durch das Besitzamt ersetzten, schulen sie erhöhte Sicherheitsmaßregeln, wie sie in dieser Vollkommenheit der ptolemäische Hüter, der ja kein Beamter war, unmöglich schaffen konnte. Die Folge davon war, daß ein versiegelter Innentext gänzlich entbehrt werden konnte. Jetzt werden die Urkunden dem Besitzamte offen überreicht<sup>2</sup>) und beim Besitzamte mur in einer einzigen Ausfertigung verwahrt. Sogar Abschriften waren zulässig (siehe unten S. 457).

Die erwähmte, auf die Urkundentexte gestützte Fürsorge des ptolemäischen Hüters für die Interessen des Staates und des Urkundenhinterlegers, seines Auftraggebers, ist nach diesen beiden Richtungen hin auf das römische Besitzamt übergegangen. Auch dieses hat nicht nur die ihm anvertranten körperlichen Urkunden gegen Verlust, Beschädigung und Fälschung zu schützen, sondern auch die in den Urkunden verbrieften Besitzrechte der Urkundenhinterleger gegen die Angriffe Unberechtigter zu vertreten<sup>3</sup>), in Hinsicht des Urkundenhahtes vor den Behörden Zeugnis abzulegen<sup>4</sup>), an Berechtigte über den Inhalt der Urkunden Auskunft zu erteilen<sup>5</sup>) und dafür zu sorgen, daß die Interessen des Staates nicht geschädigt werden<sup>6</sup>). Darum darf man das Besitzaut als ein bloßes Archiv nicht bezeichnen.

- G. A. Gerhard, Philol. 63 (1905) S, 501 f. Mitteis, a. a. O. S, 300.
- 2) Ausgenommen waren versiegelte Testamente (vgl. oben S. 421).
- 3) Girowesen 8, 292. 1) Girowesen 8, 290. Mitteis, Chrestom, 11 Nr. 196.
- Girowesen S. 293 and 291 Anm. 1, Vgl. oben S. 434 f.
- 6) Das zeigt besonders die öfter anzutreffende Wendung: τῆς πρωτοπρυξίες qυνεσσομίης τῷ q'όσφ κεὶ τῷ πολιτικῷ λόγφ κτλ. Siehe darüber Eger, Grumbuchwesen, S. 156: Preisigke, P. Strassh, 1/34 Eint. S. 126.

Daß die dem Urkundentexte gewährte Sicherheit im römischen Besitzamte größer war als unter dem ptolemäischen Hitter, hängt damit zusammen, daß die römische Regierung zur Erreichung dieses Zieles die öffentlichen Notariate (Staatsnotariate und Girobanknotariate) zur Mitwirkung heranzog und drei wichtige Grundsätze aufstellte, nämlich: das Besitzamt öffnet sich nur solchen Erkunden, die vor einem öffentlichen Notare aufgesetzt sind b. terner; die Notare bedürfen zur Vertragsaufsetzung einer Ermächtigung des Besitzamtes (siehe oben 8, 124) und schließlich; die öffentlichen Notare sind verpflichtet, von jeder bei ihnen aufgesetzten Urkunde einen Inhaltsauszug (Vertragsmelderolle) an das Besitzamt einzusenden (siehe unten S. 457). So war das Besitzamt imstande, jede vom Privatbesitzer zur Verwahrung eingereichte Erkunde auf ihre Richtigkeit und Berechtigung durch Vergleichen mit dem notariellen Auszuge zu prüfen. Diesem Zwecke diente früher ja auch, doch nur für den Notfall, der verkürzte und versiegelte ptolemäische Innentext, welcher ebeufalls einen Inhaltsauszug ans dem unverschlossenen Volltexte darstellte. Darum liegt es nahe, zu vermuten, daß der römische, vom Notariate gefertigte Inhaltsauszug den Ersatz für den ptolemäischen Innentext bildet, nur unter Hinzufügung erhöhter Sicherheit, weil jetzt das Einreichen an die Verwahrstelle nicht mehr durch den Privatmann geschieht, sondern durch die Notariatsbehörde.

Wer fremde Gegenstände geschäftsmäßig verwahrt, muß notgedrungen über die verwahrten Dinge eine Bestandsliste führen. Ich zweifele nicht, daß auch sehon der ptolemäische Hüter eine solche Liste geführt hat, und daß darin Inhaltsauszüge mit denjenigen Vermerken standen, die nötig waren, um ihm die Erfüllung der oben (8, 408) erwähnten Pllichten zu ermöglichen. Solche Bestandsliste mit Inhaltsauszügen führte auch das römische Besitzamt, sie führt den wiederholt genannten Namen "rêdentgeigerte". Über Beschaffenheit und Führung dieser Bestandsliste habe ich im Gieoversen 8, 488 ff. eingehend gehandelt.

Wären die διεοτφείμετε ein Grundbuch, so wäre es für das ägyptische Grundbuchamt sehr leicht gewesen, die objektive und subjektive Vollständigkeit zu sichern, weil, wie erwähnt, alle Notariate alle Urkunden dem Besitzamte auszugsweise durch die Vertragsmelderolle mitteilten. Ein einfaches Vergleichen hätte da ergeben, wer von den Grundbesitzern die vorgeschriebene ἀπογραφη seines Erwerbes unterlassen hatte. Da hätte — von Handscheinen abgesehen rechtszeitig gemahnt werden können. Will man einwenden, daß dieses Vergleichen durch lässiges

Den Gegensatz zu den oftentlichen Notariatsverträgen bilden die Handscheme (χειφόρφες), denen das Besitzamt verschlossen blieb (vgl. Giroweson 8, 474).

Arbeiten der Grundbuchbeamten oder der Notare unterblieben sei, so muß man fragen: weshalb unterläßt es aber Rufus, auf die für den Grundbuchdienst so überaus wichtige Vertragsmelderolle hinzuweisen und anznordnen, daß die Notare dieselbe künftig gewissenhafter führen, oder daß die Grundbuchbeamten das Vergleichen künftig besser handhaben sollen? Rufus tadelt ja die Notare in anderer Hinsicht und bedroht sie sogar mit Disziplinarstrafe (Z. 38), weshalb vergißt er die Vertragsmelderolle? Die Schwierigkeit löst sich, wenn wir in den διαστρούματα kein Grundbuch, sondern lediglich die Bestandsliste sehen und daran denken, daß das Verwahrenlassen freier Wilte eines jeden Besitzers war.

# 15. Die Landarten und ihre Grundbücher.

Die  $\delta\eta\mu\nu\sigma\delta(a\gamma\eta)$  und die  $\beta\mu\sigma\epsilon\lambda(z\gamma)\gamma\eta$ , deren Unterscheidung 1) für unsere Untersuchung außer Betracht bleiben kann, sind öffentliches Land, welches in der Regel verpachtet wurde. Es ist klar, daß der Staat für diese Landart in jedem Gaue ein genaues Verzeichnis mit Angabe der Größe jedes Landstückes, der Lage, der Ertragsfähigkeit, des Namens des Pächters n. dgl. geführt haben muß, denn anders ist ein Verwalten und Verpachten nicht denkbar. In Ansehung der genannten Landart war also dieses Verzeichnis eine Art von Grundbuch, angelegt nach Realfolien; denn in erster Linie ist der Nachweis des Landes nötig, nicht der Name des wechselnden Pächters.

Im Weiteren gab es  $i \bar{\nu} \rho \hat{\alpha} \gamma \tilde{\eta}$ . Es soll hier nicht erörtert werden, in welchem Verhältnisse diese Landart zum Staate stand²), aber soviel ist klar, daß der Staat, nicht etwa die Priesterschaft. Eigentümer der  $i \bar{\nu} \rho \hat{\alpha} \gamma \tilde{\eta}$  ist und anch die Verwaltung dieses Landes in Händen hat. Mithin muß die Staatsverwaltung über die  $i \bar{\nu} \rho \hat{\alpha} \gamma \tilde{\eta}$  ebenfalls genane Verzeichnisse mit Augabe der Lage, Größe n. s. w. jedes Landstückes geführt haben; dieses Verzeichnis muß ebenfalls nach Realfotien angelegt gewesen sein. Damit haben wir abermals eine Art von Grundbuch, diesmal für das Tempelland.

Eine andere Landart ist die  $\gamma \tilde{i}_{r} \times 2 \eta_{QOC} \chi_{UZ} \hat{i}_{r}$  und die  $\gamma \tilde{i}_{r} \times \epsilon \tau \sigma \iota \chi_{UZ} \hat{i}_{r}$ . Beide Landarten sind Lehen Landa"). Wenn auch der Begriff des Lehens im Laufe der Zeit, besonders in römischer Zeit, stark verblaßt war, so daß der Klernehe und Katöke als Grundeigentümer gaht), so ist doch von

Girowesen S. 188 ff. Rostowzew, Kolonat S. 153 f. Wilcken, Grundzüge S. 288 ff.

Über diese Frage siehe Rostowzew, Kolonat S. 76ff. Otto, Priester und Tempel II S. 81ff. Wilcken, Grundzige S. 300ff.

Girovesen S, 1614.

Wilcken, Ostraka I S, 185; Grandzäge S, 304. Grenfell und Hunt, P. Teb. II S, 169. Rostowzew, Kolonat S, 88ff.

vornherein zu vermuten, daß der römische Staat sein Recht als Obereigentümer im Prinzipe niemals aufgegeben hat. Für das Katökenland läßt sich das tatsächlich erweisen, denn zum buchmäßigen Nachweise dieser Landart gab es eine besondere Behörde, die Katöken-Rechenkammer (zeroizizor λογιοτήσιος), die für den Bereich eines Gaues über alle Katökenlehen ein Katökengrundbuch (2009), zerezogioger) führte!) und alle mit dem Katökenlehen zusammenhängenden Dienstgeschäfte wahrnahm<sup>2</sup>). In dieser Katöken-Rechenkammer waren die Katökenlehen, Grundstück für Grundstück, vollständig verzeichnet; bei jedem Lehen war der derzeitige Besitzer vermerkt; die Verbuchung des Besitzrechtes in dem Lehengrundbuche war für jeden Katöken Zwangssache; die Verbuchung war Voraussetzung und Vorbedingung für das Besitzrecht; ohne Vorwissen und ohne Genehmigung dieses Grundbuchamtes konnte kein Katöke sein Lehen veräußern. Das sind Grundsätze, die für ein Grundbuch nicht besser hätten geschaffen werden können, und die vollständig den Grundsätzen der neuzeitlichen Grundbücher entsprechen. Man erkennt daraus, daß der Grundbuchgedanke in dieser Vollkommenheit dem antiken Denken keineswegs fremd war, und darf daraus den weiteren Schluß ziehen, daß es der römischen Regierung wohl möglich gewesen wäre, auch im Besitzamte ( $\beta_i\beta_{\lambda io}\beta_{ij}\gamma_{ij}$   $\hat{s}_{ij}\gamma_{ij}\hat{c}_{ij}cor)$  ein Grundbuch mit gleichgroßer Vollkommenheit zu begründen und auf dem Laufenden zu erhalten, wenn sie gewollt hätte.

Alle jene Zwangsvorschriften, die den Katöken an die Katöken-Rechenkammer banden, deuten darauf hin, daß wir auch das Katökenland in römischer Zeit noch als ein Lehenland zu betrachten haben.

Was das Privatland  $(\gamma_{1}^{\omega})i\delta i\delta z r_{1}\tau \sigma_{2})$  betrifft, so hat Rostowzew³) eingehend über diese Landart gehandelt. Er hebt zutreffend hervor, daß die römische Regierung zwischen zwei Anffassungen hin- und herschwankte; bald bezeichnete man diese  $\gamma_{1}^{\omega}$  als reines Privateigentum, bald erklärte nan den Staat als den Obereigentümer; letztere Auffassung habe auch darin eine Stütze, daß diejenigen, welche ihr Privatland bepflauzen wollten, nicht nur die staatliche Erlaubnis dazu einholen mußten, sondern auch noch ein  $\pi \varrho \delta \sigma t \varrho \sigma \tau^{-1}$  dafür zu zahlen hatten. Ich möchte vermuten³), daß wenigstens in der Fiktion die  $\gamma_{1}^{\omega}i\delta dz \tau_{1}\tau \sigma_{2}$  allezeit als Lehen des Staates — allerdings in freierer Form als die  $\gamma_{1}^{\omega}z\epsilon t \sigma t \sigma t \sigma \tau^{-1}$  und  $\gamma_{1}^{\omega}z\delta \tau^{-1} \varrho \sigma \tau^{-1} \tau^{-1}$  angesehen worden ist. Wie ich an anderer Stelle ausgeführt habe³), hat der Besitzer von Privatland das  $\pi \varrho \delta \sigma \tau \iota \tau^{-1}$ 

<sup>1)</sup> Siehe oben S. 431.

<sup>2)</sup> Die Einzelheiten siehe im Girowesen S. 496ff.

<sup>3)</sup> Kolonat 8, 94 ff.; 442 ff. 4 Berger, Strafklauseln 8, 42.

Vgl. Archiv V S 315 Ann. t.

<sup>6)</sup> P. Curo Preis, 12 Einl. (2, Jahrh. n. Chr.).

auch dann zu zahlen, wenn ein Landstück als Fruchtland überhaupt ausschied, weil es durch Errichtung irgend eines Bauwerkes, z. B. eines Brunnens, einer Scheune u. dgl., überbaut wurde. Der Besitzer von  $\gamma\tilde{\eta}$  iòtózt $\eta_t\tau\sigma_z$  ist eben Lehensmann, der ohne Genehmigung des Obereigentümers nicht völlig frei über das Land verlügen darf. Mit dieser Auffassung steht auch in Übereinstimmung, daß der nach Vitelli von Wilcken, Chrestom, Nr. 341, neu herausgegebene Florentiner Papyrus die  $\gamma\tilde{\eta}$  iòtózt $\eta \tau \sigma_z$  ebenso wie die  $\gamma\tilde{\eta}$  zatozizz $\tilde{\eta}$  zur  $\gamma\tilde{\eta}$  iòtoziz $\tilde{\eta}$  rechnet. Da die  $\gamma\tilde{\eta}$  zatozizz $\tilde{\eta}$ , wie wir sahen, ein Lehen ist, so würde die  $\gamma\tilde{\eta}$  iòtóz $\tau \eta \tau \sigma_z$ , falls sie im Gegensatze zum Lehen völlig freies Privatland wäre, nicht mit dem Katökenlehen zusammengespannt und gemeinsam mit dem Katökenlehen dem Oberbegriffe der  $\gamma\tilde{\eta}$  iòtoziz $\tilde{\eta}$  untergeordnet werden. Der Papyrus bestätigt vielmehr, daß das Privatland ( $\gamma\tilde{\eta}$  iòtóz $\tau \eta \tau \sigma_z$ ) zu den Lehen gehört.

Diese Auffassung ist auch deshalb naheliegend, weil, nachdem es in ptolemäischer Zeit kein reines Privatland (Privateigentum), sondern nur Besitz (Untereigentum) gegeben batte<sup>1</sup>), für die Römer kein ersichtlicher Grund vorlag, den Grundsatz des staatlichen Obereigentums ohne Not fallen zu lassen, umsoweniger, als nach römischer Anschauung reines Privateigentum auf Provinzialboden nicht möglich war<sup>2</sup>).

Ein Zeichen dafür, daß die Römer ein reines Privatland nicht zugelassen, sondern die  $\gamma \bar{\eta}^{\dagger}$  idiáztytos als Lehen betrachtet haben, sehe ieh auch darin, daß die Grundsteuer in römischer Zeit unbekannt ist. Der Besitzer von Privatland ( $\gamma \bar{\eta}^{\dagger}$  idiáztytos) zahlte nur Erntesteuer. Man kann eben das, was man nicht als Eigentum besitzt, auch nicht als solches versteuern, wohl aber kann der Lehensmann von der Ernte, die er auf seinem Lehen gewinnt, eine Abgabe an seinen Lehensherrn zahlen. Erst gegen das Ende der römischen Zeit $^2$ ) war der Lehengedanke so stark verblaßt, daß das Privatland zum reinen Privatlande (Eigentum) wurde, ein Vorgang, der durch die einsetzende Patroziniumsbewegung $^4$ ) eine Stütze fand. Darum tritt uns erst in byzantinischer Zeit, seit Dioeletian, die Grundsteuer entgegen, darum stoßen wir erst jetzt auf

<sup>1)</sup> Rostowzew, Kolonat S. 79, schließt Privateigentum in ptolemaischer Zeit aus. Elenso G. Maspero, Les finances de l'Egypte S. 26f. Wilcken, Grundzüge S. 30, vermutet, daß schon in der späteren Ptolemaerzeit das Prinzip, daß der Konig alleiniger Eigentumer des ganzen Bodens sei, nicht mehr in Geltung gewesen sei. Vgl. dazu Mitteis, Grundzüge S. 95 Anm. 3.

<sup>2)</sup> Darum spricht Mitteis, Grundzige S, 96, von peregrinischem Quasi-Eigentum. Ebenso Wilcken, Grundzüge S, 287 und 907.

<sup>3)</sup> Nach Wilcken, Grand; üge S. 318, ist der Rechtssatz des allgemeinen Obereigentums des Konigs schon in romischer Zeit aufgehoben worden.

Uber die Patroziniumszeit siehe M. Gelzer, Studien zur byz Verwaltung Ägyptens S, 69 fl. Lewald, Zschr. Sar., Stiftg. 1911 S, 473 ff.

die Tatsache, daß an die Steuerbehörden Grundstücks-companyei eingereicht werden!).

Ist aber das Privatland ein Lehenland, so wird die Regierung eine Nachweisung auch dieses Lehenlandes in irgend einer Form geführt haben, ähnlich wie für die anderen Arten von Lehenland. Bestand eine solche Nachweisung, so lag für die Regierung kein Bedürfnis vor, eine objektiv vollständige Übersicht des Privatlandes noch einmal in Form eines Grundbuches innerhalb des Besitzamtes zu begründen. Jedenfalls wäre es nicht zu verstehen, weshalb die Regierung die Privatland-Lehen zusammen mit den Katökenland-Lehen im Besitzamtsgrundbuche verbuchte, daneben aber die Katökenland-Lehen zum zweitenmale in dem Katökengrundbuche.

Was die Bedürfnisfrage betrifft, so muß man sich überhaupt vergegenwärtigen, daß in Ägypten ganz andere Voraussetzungen vorhanden waren, als in heutigen Staaten. Ägypten war ein Ackerbanstaat allerersten Ranges; dieser Umstand im Zusammenhange mit den jährlichen Nilüberschwemmungen und den sich daran anschließenden Bodenvermessungen und Regulierungen der Dämme, Kanäle und sonstigen Wasserwerke nötigten die Regierung von Hause aus seit vielen Jahrhunderten. den ganzen Grund und Boden von einheitlichem Gesichtspunkte aus zu betrachten und zu behandeln, d. h. vor dem Privatlande nicht Halt zu machen. Öffentliches Land, Lehen und Privatland-Lehen werden vielerorts in kleineren Parzellen in buntem Wechsel nebeneinander gelegen haben: beim Vermessen nach der Cherflutung mußte in solchen Fällen Privatland wie öffentliches Land in die McBarbeiten gleichmäßig und gleichzeitig einbezogen werden. Schon daraus folgt, daß die Regierung für wasserbantechnische, ackerbautechnische und auch stenertechnische Zwecke genaue Verzeichnisse (Übersichten, Listen) über alle Einzelgrundstücke des nicht mit Städten oder Dörfern überbauten Grund und Bodens geführt haben muß, und daß diese Verzeichnisse das Privatland nicht ausgeschlossen haben können. Rechte und Pflichten der privaten Besitzer, Namen der Besitzer, Größe, Lage und Beschaffenheit der privaten Grundstücke werden in diesen Verzeichnissen jedesmal genau angegeben worden sein. Diese Listen katastraler<sup>2</sup>) und anderer Art boten die beste objektive Vollständigkeit des privaten Grund und Bodens, wie sie ein Grundbuchamt nicht besser bieten konnte, eine Vollständigkeit, die auch die Staaten neuerer Zeit vor Einführung der Grundbücher nicht in so vollkommenem Maße besaßen.

Zusammenfassend möchte ich sagen; ein Bedürfnis für die römische Regierung, ein Grundbuchamt für das Privatland zu begründen, ist in Ansehung der ägyptischen Sonderverhältnisse nicht erkennbar; wohl aber

Uber die Grundsteuer und die Grundstucks-έπογφεσεί der byz. Zeit siehe Wilcken, Grundzüge 8, 220 und 2264.

<sup>2)</sup> Uber den Kataster vgl. neuestens Wilcken, Grundzüge S. 176 fl.

ist es möglich, daß die Staatsverwaltung über das Privatland besondere Listen deshalb geführt habe, um die staatliche Lehensoberherrlichkeit nicht aus den Händen zu lassen; doch wären solche Listen kein Grundbuch, weil der Staat sich um Besitzveränderungen des Privatlandes nicht kümmerte. Diese vom Staate als dem Lehnsherrn geführten Listen werden objektiv vollständig gewesen sein, auch enthielten sie wohl Angaben der auf den einzelnen Grundstücken ruhenden Lasten und Pflichten, um die Innehaltung der Pflichten dauernd nachprüfen zu können, doch wäre von einer subjektiven Vollständigkeit keine Rede. Die eine oder andere der uns erhaltenen Listen könnte eine solche Liste sein.

### 16. Liturgie und Grundbuch.

Rostowzew ist, trotz des Schwankens der Römer¹) in der Auffassung über das Wesen des ägyptischen Privatbesitzes, der Meinung, daß sich in römischer Zeit reines Privatland gebildet habe; er stimmt mir darin hei²), daß die βιβλιοθήχη ἐγχτήσιον zunächst als ein Amt entstand, "worin die Privatbesitzer freiwillig ihren Privatbesitz eintragen konnten, vor allem den Privatbesitz an Liegenschaften, in zweiter Linie den Privatbesitz an Vieh und Sklaven", indessen meint er, daß aus diesen Verwahrämtern allmählich, und zwar besonders durch den Einfluß des Liturgiewesens, richtige Grundbuchämter entstanden seien, weil es im Interesse des Staates, sodann auch im Interesse der Privatbesitzer gelegen habe, jederzeit den für liturgische Ämter und Leistungen geforderten πόρος ersichtlich zu machen.

leh glaube nicht, daß die Liturgie als Stütze für das Grundbuch verwendet werden kann. Es gab allerorts Leute, die keine Grundbesitzer waren, aber dennoch Vermögen besaßen, wie die reάκληροι und ἔμποροι, ferner Geldmänner, die nicht vom Grundbesitze lebten, sondern von Geldgeschäften, von Transportunternehmungen u. dgl.; alle diese Leute wurden zu den ihrem Vermögen entsprechenden Liturgien herangezogen, ohne daß ein Grundbuch hätte Anskunft geben können. Die Regierung hatte überdies gar nicht nötig, ein Grundbuchamt für die Zwecke der Liturgie zu schaffen, da sie alle für die Liturgie erforderlichen Angaben sowie die erforderliche Sicherheit in anderer Weise viel bequemer haben konnte und auch hatte. Es war bekanntlich nicht Sache der Regierung, die zur Liturgie geeigneten Männer auszuwählen, sondern Sache der Gemeinden 3); den Gemeinden fiel die Vorschlagspflicht zu, und die Gesamtheit der Gemeindemitglieder (of ἀτὸ τῆς κόμης) übernahm

<sup>1)</sup> Kolonat S. 112, 2) Kolonat S. 105,

Wilcken, Ostraka I S, 602; Archiv III S, 5294.

je de Gefahr<sup>4</sup>). Darum entscheidet der Statthalter in CPR 1/20 Kol. I, 8: τον χίνθενον τῆς προσολής είνεια προς [τοὺς ὁνομινοντ]ες. Bevor aber die Gemeindemitglieder in ihren Geldbeutel griffen, um die Schuld eines Liturgen zu decken, mußten die Familie des letzteren oder seine Erben<sup>2</sup>) herhalten; in P, Teb, II 397 (198 n. Chr.) bezahlt die Schwiegertochter eines Liturgen die Dienstschuld ihres Schwiegervaters noch nach 45 Jahren.

Wenn die römische Regierung in jeder Ganhauptstadt ein Grundbuch für den ganzen Gau geschaffen haben würde, damit ein solches Grundbuch für die Zwecke der Liturgie nutzbar gemacht werden könnte, würde die Nutzbarmachung in der Praxis doch nur so zu denken sein, daß jede von den Dorfgemeinden und von der Stadtgemeinde bei der Gauregierung einlaufende liturgische Vorschlagsliste den Grundbuchbeamten zugeschrieben worden wäre, um zu prüfen, ob die vorgeschlagenen Männer, falls sie Grundbesitzer sind, auch wirklich denjenigen zógoz hatten, welcher für die in Frage kommenden Ämter vorgeschrieben war. Da unn in allen uns bekannten Vorschlagslisten von den Gemeinden wohl der πόρος des Einzelnen angegeben, niemals aber daneben vermerkt wurde, ob der Betreffende ein Grundbesitzer ist oder nicht, so tappten die Grundbuchbeamten von Anfang an im Dunkeln, denn sie konnten, wenn der Gesuchte nicht im Grundbuche stand, nicht wissen, ob derselbe als Grundbesitzer die Vermeldung vielleicht absiehtlich, mit Rücksicht auf die bevorstehende Liturgiepflicht -- unterlassen habe oder überhaupt gar kein Grundbesitzer sei. Für den Fall aber, daß der Gesuchte im Grundbuche gefunden wurde, konnten die Grundbuchbeamten wiederum nicht wissen, ob der Betreffende jetzt noch Besitzer des verbuchten Grund und Bodens sei, weil man duldete, daß der Besitzwechsel sehr oft jahrelang nicht oder überhaupt nicht vermeldet wurde³). Schließlich wußten die Grundbuchbeamten auch nicht, ob nicht starke hypothekarische Belastungen inzwischen vorgenommen worden waren, deren Vermeldung unterblieben ist.

Unter selchen Umständen hätte also ein im Besitzamte geführtes Gaugrundbuch für Privatland keinen praktischen Wert für liturgische Zwecke gehabt. Die von der Gemeinde als Summe der Dorfansässigen gestellte bedingungslose Sicherheit bot schon die denkbar beste Gewähr. Wollte aber die Regierung in bestimmten Fällen über den Besitz eines Liturgen genauere Auskunft haben, so fragte sie bei dem zeneotygequeries an, der als Dorfkatasterführer über den Grundbesitz jedes einzelnen Dörflers genau unterrichtet war und auch die Vermögensverhältnisse der

Vgl. z. B. BGU 235, 13 ff. (um 137 n. Chr.): γνόμη zed zerőlérleg (r + tör ἀπὸ τῆς κόμης τόν και ἐγγνομέ[volva (l. ἐγγνομένον) κατὰ τὸ ἔ(θας).

<sup>2)</sup> P Teb. H 327 (2, Jahrh. n. Chr.). Dazu Wilcken, Chrestom, † Nr. 394 Einl.

<sup>3)</sup> Siehe oben S. 437.

Nicht-Grundbesitzer am besten kaunte. Daneben noch konnte sie beim Besitzamte aufragen, ob der Liturge Besitz in Verwahrung gegeben habe, und zutreffendenfalls, welcher Art der Besitz sei. Lag verwahrter Besitz vor, so konnte die Sperre desselben verfügt werden 1), was zum Heile der Gemeinden geschah, da deren Ersatzverbindlichkeit durch die Sperre gemildert wurde.

### 17. Hausbesitz ist kein Grundbesitz.

Würde nun im Besitzamte ein Grundbuch geführt werden, und hätte Mettius Rufus unter πτίττιες τοὺς ετήτομες" sämtliche "Grundbesitzer" verstanden, so müßten, weil wir im Besitzamte Häuser verbucht finden, auch die Hausbesitzer zu den Grundbesitzern gehören, was nach obigen Ansführungen ausgeschlossen ist. Man könnte einwenden, daß die Häuser nicht in gleicher Linie mit dem Immobiliar-Grundbesitze verbucht worden seien, sondern in gleicher Linie mit dem Empfigen Besitze (Mobiliarbesitz u. dgl.). Dieser Ausweg ist aber dadurch versperrt, daß wir in P. Oxy. Il 247 (90 n. Chr.) eine ἀτογραφή besitzen, die unter ausdrücklicher Bezugnahme auf den erörterten Erlaß des Mettius Rufus an das Besitzamt eingereicht worden ist und Hausbesitze betrifft. Mithin hat Rufus unter den zτήτομε auch die Hausbesitzer verstanden, und diese Betrachtung führt uns wieder auf denselben Punkt, zu dem wir schon oben wiederholt aus anderen Ursachen gelangt waren, nämlich, daß unter zτήτομ nicht lediglich der Grundbesitzer zu verstehen sei.

Ein Zeugnis dafür, daß Hausbesitz, im Gegensatze zum Grundbesitze, sehon in römischer Zeit reiner Privatbesitz (Eigentum) war, sehe ich in dem Umstande, daß es in römischer Zeit Gebäudesteuern<sup>3</sup>) gab, nicht aber Grundsteuern<sup>4</sup>).

<sup>1)</sup> Girocesen S, 477 ff. 2) Pappulias, Zschr. Sar. Stift. 27 (1906) S, 363 f.

Preisigke, P. Strassk, I 31 Einl, S. 117. Wilcken, Gundzüge S. 171 und 488. Jeuguet, Vie municipale S. 431 Ann., 2.

Siehe oben 8, 450.

Für unsere Frage kommen indessen nicht bloß die Besitzer ganzer Häuser in Betracht, sondern auch die Besitzer von Hausteilen. Solche kommen entweder räumlich oder buchmäßig (ideell) vor, in letzterem Falle offenbar in Form von Anteilscheinen. Die räumliche Teilung wiederum kann entweder eine senkrechte oder eine wagerechte sein1). Egon Weiß ist der Ansicht2), daß sich die wagerechte Teilung (Stockwerkseigentum) zwar hin und wieder finde, daß aber die senkrechte Teilung die Regel bilde. Ich möchte glauben, daß das Verhältnis eher umgekehrt Wie Weiß<sup>3</sup>) richtig hervorhebt, ist der Besitzer eines Hausteiles bei Veränßerung u. dgl. an eine Zustimmung der übrigen Mitbesitzer nicht gebunden; er ist also, den Fall eines Miteigentums ausgeschlossen. selbständiger Eigentümer seines Hausteiles. Falls nun bei senkrechter Teilung der Teilbesitz den Erdboden berührt, würde der Eigentümer dieses Teilbesitzes auch Eigentümer des zugehörigen Grund und Bodens sein können, falls reiner Privatgrundbesitz möglich wäre. Ganz ausgeschlossen ist dieses aber bei wagerechter Teilung. In BGU 999 (99 v. Chr.) verkauft jemand von seinem Hause ein erroebor und das zeriegeror, mithin ein Obergeschoß und das Kellergeschoß; den übrigen Teil des Hauses besitzt also auch fernerhin der Verkäufer oder jemand anders. In P. Straβb, I 11 (211 n. Chr.) finden wir einen auf einem Hause befindlichen Festsaal, der als selbständiges Ding verkauft wird. Festsaal steht als selbständiger Besitzgegenstand auf dem Hause, gleichwie das Haus als selbständiger Besitzgegenstand auf dem Erdboden steht.

Daß Hansteile im Besitzamte als selbständiger Besitz verwahrt wurden, ist sicher!). Wir besitzen sogar ἀπογοσφαί über Hausteile, die infolge statthalterlichen Erlasses an das Besitzamt eingereicht wurden?), also ἀπογοσφαί, die ich als pflichtmäßige bezeichnet habe, weil sie zur Herstellung einer Neuauflage der διαστρώματα eingefordert wurden. Demgemäß werden die ἀπογοσφαί über Hausteile von den Gelehrten, die für das Grundbuch eintreten, auch als Beispiele im Sinne des Grundbuches verwertet.

Den kleinsten Hausanteil behandelt die an das Besitzamt gerichtete επορφεσή P. Ory, III 482 (109 n. Chr.): τρίτον μέφον μερόν δύο ἀπό μερόν τεοσέφον ὅντον ἐπὸ μερόν πίντε, das sind ² με Εin so kleiner Bruchteil ist nur buchmäßig (als Anteilschein) denkbar. Außerdem aber läßt die Art, wie der Bruchteil bezeichnet wird, deutlich erkennen, daß er durch wiederholtes Zerschlagen von Auteilen, wahrscheinlich infolge jedesmaliger Erbschaft, entstanden ist. Dieser Papyrns zeigt deutlich.

Preisigke, P. Strassb. I S. 54f. Manigk, Zschr. Sav. Stift, 1909 S. 278.

Archiv IV S, 336.
 Archiv IV S, 358.

t) Z. B. BGU 5 Kol. H. I. (vgl. dazu BGU 11). P. Hamb. 11.

<sup>5)</sup> Z. B. P. O.cy, 41 247; 248; 411 481; 4V 715. P. Fay, 32. BGT 459; 536.

daß das Besitzamt nicht nur körperlich greifbare Hansteile aufnahm, sondern auch solche Hausteile, die nur buchmäßig vorhanden und daher räumflich gar nicht bestimmbar sind. Verstand Rufus auch Besitzer solcher Anteile unter den zt/zooze? Die Frage muß offenbar bejaht werden. Ein neuer Beweis dafür, daß der zt/ptoo nicht lediglich der Grundbesitzer sein kann, und daß Rufus bei den Worten ziertez toèz zt/ptooz an ein Grundbuch gar nicht dachte. Man könnte einwenden, daß ideelle und körperliche Hausteile in einem Grundbuche ebenso gut Aufnahme finden können, wie eine Hypothek; doch ist dagegen zu bemerken, daß die Hypothek am verbuchten Grund und Boden haftet, während die Hausteile mit dem Grund und Boden keinen rechtlichen Zusammenhang haben, vielmehr völlig selbständige Eigentumsgegenstände darstellen.

Man kann aber noch weiter gehen. Aus einem von Wenger veröffentlichten 1) Münchener Papyrus, Inv. Nr. 108, aus byzantinischer Zeit, lernen wir, daß man τὸν ἀξρι ἐν τιτάρτη στέγη 2) eines Hauses als selbständigen Wertgegenstand verkaufen konnte, also einen Luftraum 3), der sich über einem Hause befand. Dieser Luftraum war offenbar deshalb ein selbständiger Wertgegenstand, weil man dort einen selbständigen Bau aufführen lassen konnte, der wiederum als selbständiger Gegenstand verkäuflich war. Sehr wahrscheinlich bestanden solche Luftraumkäufe auch sehon in römischer Zeit. Ebensognt wie jener Besitzer eines kleinen Buchanteiles am Hause wird auch der Besitzer eines Luftraumes diesen Luftraum in das Besitzamt haben bringen dürfen. Also auch er wäre ein zτήτωρ im Sinne des Rufus.

Die zahlreichen, den verschiedensten Besitzern gehörigen, großen und kleinen Hausanteile würden übrigens dem Besitzamte, falls dort ein Grundbuch bestände, und falls diese Hausanteile als Grundbesitz<sup>4</sup>) gelten würden, der objektiven Vollständigkeit anßergewöhnliche Schwierigkeiten

- Zschr, Sav. Stift, 32 (1911) S. 326 ff.
- Vermutlich bedeutet στέχη "Geschoßdecke", sodaß an den Luftraum über dem vierten Stockwerke zu denken wäre.
- 3) Ich mochte vermuten, daß die byzantinische Luftsteuer (ἀεριzόr), die durch P. Lond. IV 1357, 8 (= Wilcken, Chrestom, Nr. 298) von neuem belegt worden ist, von den Besitzern solcher Luftraume, die also einen Wertgegenstand darstellten, zu zahlen war. Allerdings wurde diese Auffassung nicht recht damit übereinstimmen, daß nach Procopius (hist, arc. 21, 1) die Luftsteuer πρὸς τοῦς δρασοίως αίσους, also als Zuschlag, erhoben wurde.
- 4 Mitteis, Grundzüge, S. 95 Ann. 3, zählt, wo er davon spricht, daß es Aufgabe des Grundbuches sei, "über die Rechte au Grundstucken moglichste Evidenz herzustellen", die Hauser zu den privaten Grundstucken. Die Hausteile erwähnt er hierbei nicht besonders, doch zitiert er (z. B. 8, 106 oben) Belegstellen über Hausteile, wo von dem Grundbuche die Rede ist. Ebenso Eger, Grundbuchvesen, und Lewald, Grundbuchrecht.

bereiten. Da die δαιστρείμετε, d. h. die Grundbuchblätter, nicht nach Realfolien, sondern nach Personalfolien angelegt worden sind, so stehen, wenn ein Haus z. B. zwölf Teilhaber hat, die zwölf Teilhaber an zwolt verschiedenen Stellen verzeichnet: und da für jeden Anfangsbuchstaben der Besitzernamen eine besondere Rolle vorhanden ist i) (1-Rolle, B-Rolle, F-Rolle usw.), die bei zahlreichen Besitzern mit demselben Anfangsbuchstaben in eine bestimmte Zahl von Unterrollen zerfällt, so lassen sich die Schwierigkeiten gar nicht ermessen, welche entstehen, wenn man aus den zahlreichen Rollen die vielen Hausteile zusammensuchen will, um das ganze Haus zusammenzusetzen und auf diese Weise die objektive Vollständigkeit zu prüten. Oder man müßte sehon sagen, daß die objektive Vollständigkeit nur inbezug auf Grund und Boden, nicht aber inbezug auf Häuser angestrebt wurde.

Lassen wir das Grundbuch fallen, so sehwinden alle Schwierigkeiten; der Besitzer eines Hauses oder eines Hausteiles konnte, gleichwie der Besitzer eines Sklaven, seinen Besitz in das Besitzamt bringen zum Zwecke der Verwahrung, falls er wollte.

## 18 Die Vertragsmelderolle und Vertragsursehriftenrolle des Notariates.

Die öffentlichen Votariate hatten in bestimmten Fristen Auszüge aus allen von ihnen errichteten Urkunden, ohne Unterschied der Gattung, in Form einer Übersicht an das Besitzamt einzusenden. Das sind die Vertragsmelderollen<sup>2</sup>). Dem Privatmanne stand es frei, das vom Notariate ihm behändigte Urkundenexemplar in das Besitzamt zu bringen oder nicht zu bringen. Brachte er die Urkunde hinein, so konnte das sogar in Form einer Abschrift<sup>2</sup>) geschehen. Das Besitzamt verglich die vom Privatmanne ihm überreichte Urkunde mit dem amtlichen Auszuge in der Vertragsmelderolle.

Mitteis<sup>4</sup>) führt aus, daß die Xotariate dem Besitzamte Abschriften, zu Rollen aneinandergefügt iteopurch, eingesandt haben. Da wir aber eine Reihe von Papyri mit Vertragsauszügen besitzen<sup>5</sup>), darunter einen mit der deutlichen Adresse jazitogervezer irztigeten, so ist wohl nicht daran zu zweifeln, daß Auszüge, die ja dem Zwecke des Vergleichens genügten, die Regel bildeten. Mitteis hält es für möglich b, daß diese Auszüge neben den Abschriften au das Besitzamt eingeliefert wurden. Ich glaube nicht, daß diese doppelte Einsendung bestand. Möglich ist es aber, daß dieses oder jenes Notariat anstelle der Auszüge gelegentlich Abschriften (Vollwiedergabe des Urkundentextes) eingeliefert hat.

```
1 Geroveson > 454. 2) Gironeson >, 128 ft.
```

<sup>3</sup> Girangsen S 396, 1) Grandship S 12.

<sup>5)</sup> Girmeson 8, 429th P. Cairo Preis 31. 6 Grandzup 8 61

Eger¹) sieht den Hauptzweck der Melderollen darin, daß dem Grundbuchamte eine Prüfung darüber ermöglicht werden soll, "ob bei allen die Rechte an Grundstücken betreffenden Rechtsgeschäften die vorgeschriebenen Meldungen erfolgt und ob die eingereichten Meldungen richtig waren". Der Umstand aber, daß die Melderollen auch Auszüge aus Urkunden über andere Dinge als Grundbesitz enthielten — der P. Cairo Preis. 31 enthält z. B. Darlehensverträge. Dienstverträge und Ammenverträge —, zeigt an, daß das Besitzamt, wie wiederholt erwähnt worden ist. Urkunden jeder Gattung von den Privatleuten zur Verwahrung entgegennahm.

Die Freiwilligkeit der Urkundenhinterlegung brachte es mit sieh, daß ein Privatmann, auch wenn er die Hinterlegung ursprünglich nicht beabsiehtigte, sich späterhin dennoch zur Hinterlegung entschließen konnte. Da hätte es keinen Wert gehabt, wenn das Notariat nur diejenigen Verträge in die Melderolle aufgenommen hätte, deren Hinterlegung von vornherein beabsiehtigt war. Es war richtiger, alle Verträge ohne Auswahl aufzunehmen.

Die Vertragsmelderolle ist also ein Dienstpapier, dazu bestimmt. daß das Besitzamt die vom Privatmanne zur Verwahrung bei ihm eingelieferte Urkunde (Original oder Absehrift) auf Richtigkeit prüft, wobei es im Prinzipe gleichgültig ist, ob das Notariat die Melderolle in Form von Auszügen oder in Form von Abschriften anfertigt. Mitteis hat meine Ausführungen im Girowesen mißverstanden, wenn er (Grundzüge S. 63, Anm. 3) folgendes ausführt: "Preisigke, der richtig darauf hinweist, daß die Bibliotheken Archive sind, hebt diesen Satz dadurch wieder auf, daß er die den Gegenstand ihrer Verwahrung bildenden einburge als bloße Auszüge betrachtet, während in Wahrheit sowohl die Bibliothek als das Notariat vollständige Urkunden besitzt, erstere die Abschriften, letzteres die Originale". — Zmächst ist zu wiederholen, daß die eloogere dienst-Liche Meldungen des Notariates an das Besitzamt sind: sie übermitteln gleichviel ob in Form von Abschriften oder in Form von Anszügen dem Besitzamte den Text oder den Inhalt der beim Notariate aufgesetzten Urkunden zu Prüfungszwecken und bleiben dauernd beim Besitzamte lagern als Dienstpapier: in Hinsicht eines solchen Dienstpapieres kann man nicht von Verwahrung im Sinne des Besitzamtes sprechen. Verwahrung genießen dort allein diejenigen Urkunden, die der Privatmann zum Zwecke der Verwahrung einliefert. Anstelle von Originalen kann der Privatmann allerdings auch Abschriften einliefern, doch sind diese Abschriften von jenen Abschriften scharf zu unterscheiden; sie werden nicht vom Notariate, sondern eben vom Privatmanne (mittelst der freiwilligen  $\vec{c}_i \tau \sigma_i^* g c q j_i^*$ ) eingeliefert. Was schließlich die Mitteis'sche Be-

Grundbuchwesen S. 28.

merkung betrifft, daß das Notariat Originale besitze, so kann dieselbe leicht zu Mißverständnissen führen. Allerdings besitzt das Notariat Originale, aber diese sind Dienstpapiere des Notariates; ich nannte sie (Girowesen S. 447 ff.) Vertragsurschriftenrollen des Notariates. Diese Rollen haben den Zweck, daß das Notariat jederzeit amtliche Rechenschaft ablegen kann über de von ihm vorgenommenen denstlichen Verrichtungen, und zwar in ähnlicher Weise, wie es alle sonstigen Beamten auf Grund ihrer Amtstagebücher (Grouppgetropol) tun müssen. Wenn man aber vom Besitzamt und vom Verwahrdienste des Besitzamtes spricht, so handelt es sich um diejenigen Originale, die das Notariat dem Privatmann ausgehändigt hat, und die der Privatmann darnach zum Zwecke der Verwahrung beim Besitzamte einliefert.

Partsch möchte die Vertragsurschriftenrollen des Notariates nicht recht als Dienstpapiere angesehen wissen!) Aber diese Rollen wurden, wie von mir im Girowesen mit Bezug auf P. Lond. HI, S. 156ff. Nr. 1164 hervorgehoben worden ist, durch Aneinanderkleben der Urkunden gebildet. Urkunden, die man einem Archive zur Verwahrung übergibt, können zurückgefordert werden, sie dürfen daher nicht rollenweise aneinandergeklebt, müssen vielmehr einzeln, jede für sich, gerollt und einzeln verwahrt werden, wie das im Besitzamte mit den dort verwahrten Privaturkunden auch geschieht.

# 19. Die zeregoeg 4.

Wenn ein im Besitzamte verwahrter Gegenstand den Besitzer wechselt, so kann der neue Besitzer (Käufer) seinen Neubesitz durch freiwillige ¿πογοριση, beim Besitzamte vermelden. Das Besitzamt muß alsdann die alten Besitzurkunden aus dem Fache des alten Besitzers herausnehmen und in das Fach des neuen Besitzers, d. i. bei dem Namenschildchen des neuen Besitzers, hineinlegen; gleichzeitig erfolgt eine Embuchung in der Bestandsliste. Damit aber das Besitzamt die Berechtigung des neuen Besitzers prüfen kann, hat letzterer dem Besitzamte die zernegong ή des hisherigen Besitzers vorzulegen?). Die zernegong ή habe ich als die Übereignungsurkunde bezeichnet"), die wie jede andere notarielle Erkunde, eine private Erkunde ist und darum vom Verkäufer an den Käufer ausgehändigt wird 4). Sie ist die

<sup>1.</sup> Götti, gel. Anz. 1910 S. 711.

<sup>2</sup> Dadurch entsteht, meine ich, eine dien stliche Verwendung der an sich privaten zerergeer\(\tilde{\eta}\), eine Auffassung, die Mittels Grund;uig S. 178 für urrig halt.

<sup>3</sup> Giroresen S, 110.

<sup>4</sup> Vgl. P. Cairo Preis 43 Eml. S. 114. Freundt, Wertpapiere I S. 47. Siehe auch Kirchner, Zselec Sw. Stift, 1911.

römische Nachfolgerin der ptolemäischen åzooraotov ovygoagi (Girowesch S. 440). Partsch<sup>†</sup>) nennt die zarazgoagi eine Eigentums-Aufgabe-Erklärung, was schließlich auf dasselbe hinausläuft, weil die Aufgabe-erklärung im Auschlusse an den voraufgegangenen Kanfvertrag die Übereignung in sich schließt. Mitteis bezeichnet die zarazgoagi als die Auflassung (Grandzüge S. 176 u. 5.), bemerkt aber (a. a. O. S. 477), daß der Begriff auf Immobilien keineswegs beschränkt sei.

Damit möchte ich schließen. Zwar bleiben noch mancherlei Gesichtspunkte verwaltungsdienstlicher Art übrig, die zur Beurteilung des Wesens des Besitzamtes von Wert sind, doch glanbte ich mich an dieser Stelle nur auf die wichtigsten Dinge beschränken zu sollen, weil es vorerst darauf ankommt, die Hauptfrage einer Lösung näherzuführen, nämlich die Frage, ob wir mit einem Grundbuche zu rechnen haben oder nicht. Je nachdem diese Frage bejahend oder verneinend beantwortet wird, müssen auch die zahlreichen Nebenfragen in dem einen oder anderen Sinne ihre Erledigung finden.

Straßburg im Elsaß, September 1912.

Gött, gel. Auz. 1910 S. 753.

## Phoenikischer Handel an der italischen Westküste.

### Von Ulrich Kahrstedt.

Unter den Objekten, die als Belege für phoenikischen Verkehr mit Errurien und den anderen italischen Festlandsgebieten im Westen verwandt werden können, sind die wichtigsten die unscheinbarsten, nämlich eine große Reihe von Skarabäen, Besfiguren, Osirisammletten, Mumienstatuetten und Glasperlen, die aus verschiedenen Nekropolen Italiens ans Tageslicht gekommen sind. Sie stellen zum weitaus größten Teil trotz ihres ägyptischen Außeren phoenikische Fabrikate dar. wissen wir, daß die billigen und oft recht schlecht gearbeiteten Smaltskarabäen nicht oder nur ausnahmsweise aus Ägypten kommen können. Sie tauchen nämlich am Nil selbst viel seltener auf, als in den verschiedenen phoenikischen Gebieten am Mittelmeer. In Ägypten selbst scheint man sich mit ihrer Herstellung fast nur in Naukratis beschäftigt zu haben. Die Stücke wurden für den Vertrieb als Amulette, und zwar für den Massenvertrieb fabriziert und daß dieser Erwerbszweig der Handelsstadt Naukratis und den Phoenikern näher lag als dem sich absperrenden und sterilisierenden Ägyptertum der Epoche, von der wir zu handeln haben, ist selbstverständlich. Auch abgesehen vom Material verraten die sich immer mehr vom Vorbilde entfernenden Hieroglyphen und die Unkenntnis mancher ägyptischer Objekte, z. B. des Pschent, die hier und da deutlich wird, daß an den Amuletten keine ägyptische Priesterwerkstatt gearbeitet hat. Gelegentlich mag man schwanken, ob wir ägyptische oder phoenikische Arbeit vor uns haben, nur selten ist man imstande, das erstere mit Sicherheit zu behaupten.

Wir kennen diese Amulette aus den verschiedensten Nekropolen, am wichtigsten sind die Fundstätten im südlichen Etrurien, die etruskischen Hafenstädte und ihr Hinterland. Aus Tarquinii, das an erster Stelle genannt zu werden verdient, haben wir eine echt ägyptische Smallfigur von 5 cm Höhe, eine weibliche löwenköpfige Göttin, durch eine hieroglyphische Inschrift als "Mwt, die wohnt im Haus des Ptah" bezeichnet (publ. Helbig-Dümichen, Bull. Inst. 1882–214, 216 und Gherardini-Schiaparelli, Notiz, d. Seavi 1882, 185, Abb. das, Taf. XIII bis. 10) und einen echt ägyptischen Skarabäus mit einem Königsnamen der dreizelmten Dynastie (Notiz, d. Seavi 1882, 183 mit Abbildung, Bullet, Instit. 1882, 211). Sehr zahlreich sind die phoenikischen Skarabäen,

teils aus Smalt, teils, aber seltener, aus besserem Material gefertigt. Ich nenne die Funde; a) Bull. Inst. 1869, 259 (abgeb. Mon. Inst. X. Tf. X.d., 12), b) das, 1870, 563), c) das, 1874, 564, (5 Skarabäen), d) das, 1878, 68 u, 83, e) das, 1880, 434, (Abb. Furtwängler, Gemmen Tf. VII. 24), f) das, 1881, 40, g) das, 914, und 95, h) das, 1882, 1744, - Notis, d, Scari 1882, 194 (4 Skarabäen), i) Bull. Inst. 1885, 209 (Abb. das, Taf. G, II. 22).

Daran reihen sich die massenhaft vorkommenden Perlen und andere Bestandteile von Glashalsbändern, die wir aus anderen phoenikischen Städten, vor allem Karthago, gut kennen; j) das leidlich erhaltene Collier von Bult, Inst. 1869, 259 (Abb. Mon. Inst. X Taf. X d. 19), an losen Perlen; k) Bult Inst. 1870, 50, l) das. 1871, 56f., m) das. 1882, 462, n) das. 8, 174f., o) das. 8, 82, 214 (vgl. Notic, d. Scavi 1882, 146, 187f.), p) Bult. Inst. 1883, 120, q) das. 8, 122, r) Röm. Mitt. 1887, 156, Man beachte ferner die Glaszylinder; s) Bult. Inst. 1882, 162, t) das. 1883, 116 (3 Stück). Besonders wichtig aber ist; n) die phoenikische Imitation einer ägyptischen, inschriftlich datierten Situla, die den König Bok-en-ranf (734–728) erwähnt (Abb. Mon. Line, 1898, Taf. 2).

Von diesen 21 Objekten, bezw. Gruppen von solchen, entstammen f. o. p. t Pozzogräbern, d. h. Gräbern der ältesten Art, die nach Karos grundlegender Behandlung Bull, Policha, Ital, 1898, 145ff. (vgl. 8, 161) in das 9, und 8, Jahrh. v. Chr. gehören. Diese Art der Beisetzung macht im 8 Jahrhundert den Fossagräbern Platz, die durch das mit ihnen gleichzeitige Aufkommen des Importes geometrischer Keramik fixiert sind und (Karo a. a. O.) bis zur Mitte des 7. Jahrhunderts hinabreichen. Alten Fossagräbern, in denen das griechische Element sich noch nicht fühlbar macht, die also der Zeit unmittelbar nach dem Abkommen der Pozzo-Bestattung zuzuweisen sind, entstammen die Objekte a. b. c. j. k. l. m. q. r. s. Sie sind also in der zweiten Hälfte des 8, Jahrhunderts, kamm später als etwa 710 unter die Erde gekommen\*). Der Epoche der Vorherrschaft des Fossagrabes, also (Karo a. a. O. 161) der ersten Hälfte des 7, Jahrhunderts gehören die Stücke h und n au, die mit geometrischen Scherben zusammen gefunden worden sind.

An die Fossagräber schließen sich die Cameragräber, die vom 7. Jahrhundert an die herrschende Form der vornehmen etruskischen Gruft bleiben. Eines der ältesten der Gattung hat uns die Situla u

<sup>1)</sup> Helbig a. a. O. hielt ilm für etruskische Imitation,

<sup>2)</sup> Die Graber, die ans m und r gescheukt haben, liegen als einsame fosse inter hatter pozzi, sind vermutlich die ersten Anfange der Anlage von fosse und groglicherweise bis in eine Zeit binantzurucken, in der sonst das Pozzograb dominierte (vgl. die oben für m und r angeführten Stellen).

beschert. Helbig hat es (Mon. Acc. Linc. 1898, 20f.) nach den übrigen Funden hoch in das 7. Jahrhundert an den Anfang der Gattung geseizt,

Sonst haben wir d, e und g aus Cameragräbern, aber einer ganz anderen Epoche. Bei d hat sich schwarzfigurige Keramik des ausgehenden 6. Jahrhunderts gefunden, e stammt aus einer Gruft, deren Wandgemälde (Bull, Inst. 1871, 994f.) bereits einen vom Archaischen sich losringenden Stil aufweisen, bei g werden wir durch die von Helbig, Bull, Inst. 1881, 944f. gemachten Angaben auf eine d und e entsprechende Zeit, das Ende des 6. oder den Anfang des 5. Jahrhunderts, geführt. Für das letzte der aufgeführten Stücke ist eine Datierung m. W. nicht gegeben (i).

Wir sehen also, daß in Tarquinii zwei Perioden bestehen, in denen die phoenikischen Imitationen ägyptischer Objekte in den Gräbern auftauchen. Die erste beginnt im 8. Jahrhundert und reicht bis in die Mitte des 7., die zweite liegt um 500, dazwischen deuten unsere Funde eine Lücke an.

Die echt ägyptischen Waren von Tarquinii, die Mwtstatuette und der aufgeführte Skarabaus der XIII. Dynastie, stammen beide aus Pozzogrähern, bestätigen also das Ergebnis. Beide sind vor 800 unter die Erde gekommen.

Nun ist die Chronologie der Gräber natürlich nicht die Chronologie des Importes, es ist durchaus möglich, daß das eine Objekt ein paar Jahre, das zweite ein paar Menschenalter vor der Verwendung als Grabbeigabe nach Etrurien gekommen ist. Wir beobachten aber, daß die Gegenstände aus den Gräbern der älteren Periode, abgesehen von dem Skarabäus der XIII. Dynastie<sup>4</sup>), soweit wir eine Datierung überhaupt versuchen können, durchweg im 8. oder 7. Jahrhundert angefertigt worden sind, so ist die Mwtstatuette spätägyptisch (vgl. Schiaparelli, Noti: d. Scari 1882, 1852), die Vase u ist eine phoenikische Imitation eines ägyptischen Vorbibdes, das zwischen 734 und 728 entstanden ist (s. o.), gehört also frühestens der Zeit um 725 an und ist doch kaum später als 650 unter die Erde gekommen. Daß die massenhafte Fabrikation von Smaltskarabäen vorwiegend in das 8. 6. Jahrhundert gehört, haben uns Naukratis, Karthago und Sardinien deutlich genug gelehrt, ist wohl heute auch albeenein angenommen.

Will man also trotz der beobachteten auffallenden Lücke in der Chronologie der Funde annehmen, daß der Import phoenikischer Produkte

<sup>1)</sup> Von dem aber keineswegs feststeht, daß er wirklich unter dem Konige hergestellt wurde, dessen Namen er tragt. Die alten Konigskartuschen wurden mendlich lange immer wieder geschnitten und auf Amuletten verwandt vgl. Lepsins bei Helbig, Bull. Inst. 1882, 211.

<sup>2) 8.</sup> geht bis in das 6. Jahrhundert hinnnter, das ist für das betreffende Einzelebjekt nach den Fundumstanden zu spät. "Ir ultim dinastie" bleibt aber auch richtig, wenn wir um 1—112 Jahrhunderte hinaufgehen.

zwischen ca. 650 und dem Ende des 6. Jahrhunderts unvermindert fortgedauert hat, muß man sich dazu entschließen, zu glauben, daß man seit 650 die (übrigens immer schlechter werdenden) phoenikischen Machwerke plötzlich zu schade fand, um sie zu vergraben, um dann, seit dem Ende des 6. Jahrhunderts im Verlauf von 2 - 3 Menschenaltern all das zu vergraben, was im Verlauf der letzten 8 Generationen ins Land gekommen war. Das wird niemand tun, ganz abgeschen davon, daß die um 500 beigegebenen Objekte viel weniger zahlreich und wertvoll sind, als die der älteren Epoche, also nicht einen Handel von ebensolanger Dauer und gleicher Intensität wiederspiegeln, wie jene. Es bleibt also bei der Lücke im phoenikischen Innort nach Tarquinii 1).

Es bleibt zu untersuchen, wie sich die übrigen Fundstätten von phoenikischen Skarabäen, Vasen und Amuletten zu dem Gesagten stellen. Aus Caere stammt ein z. T. aus Skarabäen zusammengesetztes Halsband, das Helbig, Bull Inst. 1874, 85 annieldet, ohne seinen Fundort genauer zu bezeichnen. Aus Vulci haben wir ebenfalls eine ganze Reihe von Objekten, allerdings sind viele von ihnen im Beginn des 19. Jahrhunderts von Privaten ausgegraben worden und die genaneren Fundumstände, wie neuere Berichte sie geben und wie sie für eine Untersuchung wie die vorliegende doppelt wichtig sind, entziehen sich der Kenntnis. Die Gegenstände sind; a) Besligur Micali, Antichi Monumenti Tal. 46, 1, b) ägyptische kürbisartige Vase das. Taf. 118, 3, c) 2 Skarabäen das. Taf. 46, 25 u. 27, d) fünf ägyptische Kürbisvasen Micali, Monum. inediti Taf. 7, 4f., Text S. 55ff., e) Perlen, Glaskugeln n. ä. das. S. 61, f) zwei Skarabäen Gsell, Fouilles dans la nécrop, de Vulci 208 (Abb.), 302 f., 307, g) Kartusche aus Emaille das, 175 (Abb.), h) Glasperlen das, 96, 414, desgl. das. 98, 414. j) desgl. das 175, 413f., k) desgl. das, 206f. Von diesen Stücken sind b und d ägyptischer, die übrigen phoenikischer Fabrikation. Funddaten von der in Tarquinii beobachteten Genauigkeit fehlen für a. b. c. Von d und e sagt Micali a. a. O. S. 61 nur. daß sie sich in einem Grabe ohne griechische Importstücke oder vom Griechentum abhängige etruskische Fabrikate gefunden haben. Um so genauer ist Gsell. Die Stücke f) und k) entstammen Pozzogräbern, sind also kaum später als ca. 750 unter die Erde gekommen, h und i haben sich in "fosses primitives" gefunden, d. h. in Gräbern, die in die Zeit gehören, da die neue Bestattungsart eben erst aufkam, also nicht allzu lange nach 750, g und i gehören zu Fossagräbern entwickelteren Typs, die aber noch

<sup>1)</sup> Ein Reflex des orientalischen Importes auf den Objekten einheimischer Industrie ist mehr als einmal zu erkennen, vgl. vor allem die metallenen Imitationen agyptischer Kurbisvasen Ann. Inst. 1874, 254 (- Monum Inst. X. Taf. Na. 2, aus einem Fossagrado, das. 1883, 286 (Monum XI, LIX 2, Pozzo) und Notiz d. Seari 1888, 182.

keinerlei hellenische Stücke oder Einflüsse erkennen lassen. Wir können mit ihnen, auch wenn wir das Fehlen des griechischen Elementes als Zufall gelten lassen wollen, nicht weiter hinab, als die erste Hälfte des 7 Jahrhunderts v. Chr. Wir sehen, das Bild palit, soweit wir datieren können, durchaus zu dem in Tarquinii gewonnenen, die Gsellschen Fundstücke erstrecken sieh vom Ende des 9, bis allenfalls Mitte des 7. Jahrhunderts, die Micalischen, bei denen wir überhaupt einen Anhalt haben, führen uns auch in das 8, 7. Jahrhundert. Die ägyptischen Vasen in Kürbisform, die also nach Micali nicht später als die erste Hälfte des 7. Jahrhunderts als Grabbeigaben verwandt worden sind, wurden – und auch das paßt zu Tarquinii – am Xil vor allem im 8,7. Jahrhundert fabriziert. Der kurze Abstand zwischen Herstellung und Eingrabung begegnet hier wie dort 1).

Aus Veil sind eine Bestigur und die üblichen Bestandteile von Halsbändern zu neunen, aus Fossagräbern ohne erkennbaren griechischen Import stammend, also mit dem bisher behandelten Material stimmend und ihm gleichzeitig (*Note: d. Seuri* 1889, 158, der Ansatz Lancianis 8, 154 auf das VI. Jahrhundert ist nach Karo a. a. O. zu berichtigen).

Visentium am See von Bolsena beschert um Skarabäen (Röm, Mitt, 1886, 32) und viele Glas- und Smaltkugeln und -perlen der überall begegnenden Art (Notiz, d. Seure 1886, 181, 1954ff., 203, 296, 298, 303, 308; Rom, Mitt 1886, 264.). Die Skarabäen sind vielleicht echt ägyptisch, der Rest phoenikisch. Die Skarabäen und die nach Rom, Mitt, zitierten Glasperlen stammen am Fossagräbern, die andern Objekte aus tombe a pozzo. Mit anderen Worten, der phoenikische Import in der Gegend des Sees von Bolsena macht sich besonders im 8. Jahrhundert bemerkbar, eventuell noch in der ersten Hälfte des siebenten.

Aus der östlich gegenüber liegenden Stadt Volsinii (Orvieto) kenne ich nur die Glasperlen von Bull. Instit. 1878. 47, die aus einem Kammergrabe stammen und sich daher mit den jüngsten der aus der ersten Importperiode von Tarquinii genannten Objekte in eine Linie stellen.

<sup>1)</sup> In Vulei haben wir ein paar interessante Stucke, die uns die Einwirkung des fremden Elementes auf das einheimische Handwerk zeigen. Ein Gefaß (Micali, Monum, antachi Taf. 118, D erinnert im Ornament durchaus au agyptisches, die Figur, die den Deckel kront, aber hat unter ihrem halbwegs agyptischen Kopf ein etruskisches Kostum am Kopper. Auch den Ringstein, den Micali, Mon, inol. Taf. 1, 28 publiziert (talschlich als Skarabaus) halte ich mit ihm gegen Furtwangler, Gemmen Taf. VH, 14 für etruskische Imitation der orientalischen Muster, nicht für phoenikischen Import. Typen wie Micali das, 25 ff., die man zu seiner Zeit für orientalisch und ganz ungraechisch ansehen mußte, finden heute, wo wir das archaische Hellas kennen, muhelos einen Platz in der griechischen Kunst.

Die nächste in Befracht kommende Stadt ist Vefulonia. Wir haben aus ihren Nekropolen, die Falchi durchforscht hat, a) Glaskugeln, Notes, Scavi 1885, 448, b) desgl. das. 120f., c) desgl. das. 138, d) desgl. das, 141, e) desgl. das, 147, f) desgl. das, 407f., g) desgl. das, 114, h) zwei vielleicht ägyptische Skarabäen, Rom. Mitt. 1886, 130 - Votiz, Falchi, Vetulonia Tf. V. 10, i) zwei imitierte Skarad. Seari 1887 522 bäen, Falchi Tř. V. 12. j) Glasperlen, Notiz, d. Scavi 1887, 522, k) ägyptische Statuette das. 508 (Abb. auch Montelius, Civil. primit, Il Tf. 489, 2), Glasperlen das, 508, m) desgl. das, 546ff., n) desgl. das, 520, o) Bes. und Glasperlen. Falchi a. a. O. 87 (Tf. Vl. 24). p) ein Bes und eine stehende ägyptisierende Statuette das. 105 ff., q) imitiert ägyptische Skarabäen, Notiz, d. Scavi 1898, 93, r) Glaskugeln das, 92., s) eine Besligur das, 1908, 435. Auch hier ist wie in Visentium die große Mehrheit der Funde aus Pozzogräbern gekommen, a j und m r. Nur s entstammt einem Fossagrab, k und I hat uns ein Grab selbständiger Bauart geschenkt (vg), Falchi, Vetalonia 1521, und die Beschreibung der Anlage dieser Gattung von Grüften 109 ff.), dessen Funde aber mit dem "Kriegergrab" von Corneto (Mon. Instit. X Tf. Xff.) in Parallele stehen und hierdurch zu den Fossagräbern gestellt werden, denen das Kriegergrab angehört. bestätigt sich die Chronologie, die bisher beobachtet wurde,

Ein paar Glasperlen aus Volaferrae bieten nichts abweichendes). Ihr Ursprung ist ein Fossagrab, in dem ein Gefäll gefunden wurde, das möglicherweise auf die geometrische Kultur der ägäischen Welt deutet. Die Stücke sind also spätestens um 660–650 unter die Erde gekommen. Aus Clusium haben wir einige Skarabäen und Glasperlen (Bullet, Instit, 1883, 218), durchweg aus Pozzogräbern. In beiden Plätzen und in Cosa begegnen die etruskischen Imitationen ägyptischer Ware wie in Tarquinii (Mon. Line, XIII, 106, Micali, Mon. ined. 328).

Es bleibt die Wirkung des Importes auf das nicht etruskisch sprechende Hinterland der etruskischen Küste zu behandeln. Hier kommen Falerii und Interannna in Betracht, ersteres hat, da der Küste näher und in ständiger Beziehung zu den etruskischen Nachbarstädten natürlich ein sehr viel reicheres Material geliefert als letzteres. Wir begegnen Fundstücken, die für die uns interessierende Frage in Betracht kommen in der großen Publikation von Villari (Mon. Linc. IV. 1894) auf S. 377ff. (Besfiguren, Statuetten, Skarabäen, Glasperlen, Smaltanhängsel), 402 f.<sup>2</sup>), 106 (Porzellanfigur und Glasperlen), 414, 419, 423 f. (Statuette als Amuleit und Glasperlen), 436, 137, 440 ff. (Besfiguren, Statuetten, Glas- und Smalt-

Mon. Line, VIH 178, 180 Fig. 35.

<sup>2)</sup> Wenn keine Objekte angeführt, handelt es sich um Glass und Smaltstuckehen, meist aus Halsbandern. Ich nehme ubrigens Cività Castellana (Falerii) und das nahe Narce zusammen.

perlen), 147, 159, 173, 4784, 485, 490, 494, 498, 504, 502f (weibl, Figurchen), 503 (Skarabáns), 510 (Figurchen), 544,

Hier dominiert das Fossagrab absolut, unter den aufgehührten Fundstellen (es handelt sieh um 29 Graber) sind nur einige der Glasstucke von S. 136 aus einem Pozzograb (D 2 nach Villaris Zählung) und die Smallstücke von S. 159 und 185 (G 6 und K 17) aus Cameragräbern. Aus G 6 ist protokorinthische Keramik gekommen. Es liegt auf der Hand, daß wir diese Ausnahmen nicht von der großen Masse abrücken dürfen, der sie durchaus homogen sind. Die Stucke aus dem Pozzograb fallen nur dicht vor, die aus Cameragrabern dicht nach der Periode der Fossagräber. Von G 6 ist dies durch die protokorinthische Keramik durchaus erwiesen. Auch hier haben wir also einen starken Import von ca. 750 bis 650 zu konstatieren 3.

Dem Befunde von Falerii entspricht der von Interauma (Terni), wo man eine Anzahl von Glasperlen, die phoenikischen Import darstellen mögen, einigen Fossagräbern entnommen hat, Note; d. Scace 1886, 251f., 259, 265.

Wir kommen zu Latimm und Campanien, wo die uns interessierenden Objekte an 5 Fundstätten. Rom. Praeneste, Norba, Capua, Snessula, zu Tage gekommen sind. Drei Anhängsel aus Glasfluß, deren mangelhafte Erhaltung über den Grad ihrer Anlehmung an ägyptische Muster kein Urteil zuläßt (Pinza, Mon. Linc. 1905, 162 Taf, XIV. Nr. 22, 28 und 31), stammen aus einem Fossagrab der großen Esquilinnekropole (Nr. 100 bei Pinza). I Skarabäen mit Hieroglyphen verdanken wir einem Pozzograb derselben Nekropole (Pinza das, S. 125, Grab 73, Grab 72 auf 8, 151 ist ein Fehler). Es ist sehr zu bedanern, daß für die zahlreichen ägyptisierenden Importstücke phoenikischer Herkunft, die sich in der Sammlung Nardoni befinden?) und die Pinza a. O. Tatel XVI 28–32, 35–45 abbildet, keine Fundstätten und Fundumstände bekannt sind (Pinza 8, 271). So sind über zwei Drittel der römischen Objekte här uns stumm, wir können uns gerade von dem Import in der werdenden Hauptstadt Italiens keinen Begriff machen.

Aus Praeneste haben wir eine ägyptische Statuette, deren genauere Fundumstände vollkommen unbekannt sind (Pinza a. a. 0, 612 f. Taf. XVII 5).

<sup>1)</sup> Ob das Vorwiegen der phoenikischen Funde in Fossagrabern in Falerii, in Pozzograbern an der Kuste darunf zuruckzuführen ist, dati der Import das Binnenland spater durchdringt, oder daraut, dati in F. das Fossagrab früher aufkommt, weiß ich nicht, letzteres wurde das Datum um eine Klemigkeit meh oben verschieben.

<sup>2)</sup> Es sind 6 Statuetten, 6 Bess und andere Sitzfiguren, 1 Skarabaus, I Anhangsel und 2 den Pfeiler des Osaris darsteilende Ammiette, Vgl. für Rom auch der Vasen Pinza 631 f., Fig. 195, die vielleicht kyprischen Vorbildern nachgeahmt sind, die durch Phoeniker — aber auch Griechen importiert sein können (vgl. Pinza 632 f.).

drei ebenfalls echt ägyptische Kürbisvasen die Pinza 633ff und 687 publiziert, die Marucchi das, für Fabrikate des 7. Jahrhunderts erklärt, von denen aber auch Pinza nicht angibt, in welcher Art von Grab sie gefunden sind. Zu dem an sich durchaus wahrscheinlichen Ansatz der Herstellung auf das 7. Jahrhundert paßt auch, daß in Praeneste Glasperlen in vielen Gräbern enthalten waren, die man nach den etruskischen Analogien recht wohl in diese Zeit setzen kann (Notiz, d. Scavi 1907, 20ff.).

Die Glasperlen von Norba (Notiz, d. Scari 1909, 249) stammen aus einem Fossagrab. Viele Skarabäen, Anhängsel, Collierteile, Amulette und Perlen, von denen eine aufzählende Publikation mit genaner Bezeichnung des Einzelfundortes nicht existiert, haben die campanischen Städte Capua und Suessula enthalten. Die betr. Stücke sind stets aus der ältesten Periode der Nekropolen, die vor dem starken Import und der Herstellung bemalter Keramik liegt und nicht weiter als die erste Hälfte des sechsten Jahrhunderts herabreichen kann<sup>1</sup>).

Es scheint nach dem Gesagten, daß die Verhältnisse in Latinn liegen, wie in Etrurien, der Hauptimport fällt in das 8.,7. Jahrbundert. Das entspricht der engen Zusammengehörigkeit der Landschaften in dieser Zeit. Dagegen sieht es so aus, als ob in Campanien die phoenikischen Objekte länger, noch im 6. Jahrhundert, begegnen, und zwar nicht wie der auftanchen, wie in Tarquinii, sondern ununterbrochen in Usus bleiben. Mehr als scheinen kann man allerdings bei den sehr viel weniger umfassenden und genauen Berichten über die Ausgrabungen und die Fundumstände nicht sagen. Eine Sicherheit des in Etrurien erreichten Grades ist nicht zu gewinnen<sup>2</sup>).

Zum Schluß ein Blick auf das etruskische Land nördlich des Appenin. Aus Marzabotto ist ein Skarabäus aus Glasfluß gekommen (Montelius, Civil. primit. I 109, 7. Körte, Archüol. Zeit. 1877, 113f), durch die Daner der etruskischen Siedelung daselbst auf die Zeit von c. 550—400 datiert (vgl. Körte, bei Pauly-Wissowa VI 736f).

In Bologna begegnen die Glasflussobjekte (Skarabäen, Anhängsel, Collierteile) schon in voretruskischer Zeit (Montelius I Pl. 84, 4, 5, 9, Pl. 87, 4, vgl. die im Text dazu angeführten Stellen von Gozzadini), ebenso aber auch in der etruskischen Periode (Zannoni, Scavi della Certosa 112, 143).

Vgl. hier die alteren Funde von Duhn, Bullet. Instit. 1879, 446, Röm. Mitteil, 1887, 2544. An gelegentlichen genaueren Fundhotizen vgl. Notiz. d. Scari 1878, 100, 141, 144, 173. Der bezeichnete Terminus ist der späteste.

<sup>2)</sup> Einige uns nicht weiterhelfende Objekte aus Latium seien noch aufgeführt, eine agyptisierende Statnette und ein Uschebti wahrscheinlich aus der Gegend von Pratica (Bullet, Inst. 1878, 68) und 2 Skarabaen, die ein Bauer am Monte Giove (Corioli??) gefünden hat (Notis, d. Seavi 1883, 341 ff.).

Soweit die Smalt- und Glasobjekte, nun die zweite, glanzendere aber weniger zahlreiche Gruppe, die bekannten Silberbecher. Sie stammen abgesehen von dem aus Salerno nach Rom gekommenen Stück unsicherer Herkunft Monum Instit IX Taf. 14 aus Caere (1 Exemplare Mas. Gregor, I 20f. 22, I und 2, 23) und Praeneste (4 Exemplare Monum, Instit. X 34- 33, das älteste Exemplar vgl. Helbig, Annat. Instit. 1876. 203. Nr. 10). Die vier Becher von Caere stammen sämtlich aus dem Grabe Regolini-Galassi. Es ist dies ein Kammergrab und wird durch 6 protokorinthische Skyphoi<sup>1</sup>) mit aller Sicherheit auf den Beginn der Periode der tombe a camera datiert, also spätestens Mitte des 7. Jahrhunderts. Von den praenestiner Stücken sind drei aus einem Grabe, das Helbig, Ballet, Instit. 1876, 117ff beschreibt, es handelt sich um ein Fossagrab sehr fortgeschrittener Konstruktion, so daß wir auch hier mit gutem Gewissen den Ansatz auf die Mitte des 7. Jahrhunderts wagen können, um so mehr, als die Funde einheimischer Fabrik nach Helbig a. a. O. 129 deutliche Parallelen zu den Objekten aus dem Kriegergrab von Tarquinii aufweisen, das uns die Skarabäen des 8, 7, Jahrhunderts beschert hat und dessen Chronologie durch das viel reichere speziell tarquinische Material feststeht. Die Fundumstände des bereits länger bekannten Bechers, Bull, Inst. 1855 XLVI tügen sich hierzu auf das beste.

Das Bild, das uns das besprochene Material<sup>2</sup>) bietet, ist also im wesentlichen eindentig. Wir sehen einen Import, der vorwiegend Amulette und ihnen verwandte Gegenstände des kultischen Lebens, daneben vereinzelt Luxussachen umfaßt und vom 9, bis in die 2. Hälfte des 7, Jahrhunderts reicht. Dann bricht er in Etrurien ab und hält nur in den Winkeln des etruskischen Landes, im äussersten Norden jenseits des Appenin und im äussersten Süden in Campanien noch länger an, im Norden sicher, im Süden vielleicht bis in das 6, Jahrhundert. Dann erscheint eine Nachwirkung, ein Wiederaufleben des alten Handels gegen

Gefunden von Pinza bei der Nachgrabung 1906 (Notez d. Senre 1906, 332).
 Eine korinthische Scherbe daselbst (h. bei Pinza) ist unsicher.

<sup>2)</sup> Viele weitere Objekte, die man früher vor der Erschließung der hellenischen Frühzeit für phiecinkisch hielt und halten mußte, können heute mit Stillschweigen übergangen werden. So die Skarabaen von Micali, Monum, und. 1-25-28, ders, Monum, und. Tat. XLVI, 8, 17f. (vgl. Furtwangler, bei Roscher s. v. Ginegoneim 1-1707), der Skarabaus aus Vulci, Archiul Zeit, 1854, Taf. XLIV, 6, die Straußeneier von Micali, Mon. ined. Taf. VII, 1ff. (vgl. Korte, Gordion 127 meh Furtwangler, bei Roscher s. v. Gryps 1-1761), die Alabastra von Micali das. Taf. IV 2-1 (vgl. Korte, Gordion 121 ff.) u. a. Paß, wie früher Hebbig annahm, die Waffen oder die Tereutik der Etrusker orientalisch beeunfluß sei, daß die ersteren zum Teil Import darstellten (vgl. Epos² 214), ist eine langst aufgegebene Meinang. Desgl, die Hypothese, daß die Bernsteinebjekte aus italischen Grübern statt auf dem Landwege durch phoenikische Seefahrer vom nerdlichen zum sudlichen Meere gelangt seien (vgl. "Bernsten" bei Pauly-Wisse).

Ende des 6. Jahrhunderts in Tarquinii, um aber bald nachher im ersten Viertel des 5. Jahrhunderts wieder abzusterben. Der Import dieser Periode ist sehr schwach, er ist wie gesagt, nur in Tarquinii, der ersten Hafenstadt des Südens, bemerkbar, also sozusagen nur an die Tür Etruriens gelangt; ehe er sich das Innere zu erobern Zeit fand, ging er zu Ende.

Die erste Frage, die sich aufdrängt, ist die, welche Gründe für dieses Schwanken bestehen. Die Erscheimung im eigentlichen Etrurien ist leicht zu erklären. Der phoenikische Handel dominiert genau so lange, wie die griechische Konkurrenz fernbleibt. Er nimmt ab, sobald die frühgriechischen Vasen der geometrischen und protokorinthischen Periode in den Wettbewerb eintreten und erlischt, als das griechische Kunstgewerbe den unbestritten ersten Platz in der Welt errungen hat, zur Zeit als die schwarzfigurige korinthische Keramik und die mit ihr gleichzeitigen hellenischen Erzeugnisse ihren Siegeslauf beginnen. Dem Konkurrenten, der die Françoisvase ins Land brachte, ist Phoenikien erlegen.

Die zweite Periode phoenikischen Handels deckt sich mit der Zeit des Zusammengehens der etruskischen Seemacht mit der karthagischen gegen das hellenische Element. Die griechische Expansion, die im 6. Jahrhundert Korsika zu erfassen drohte, hat bekanntlich diese Alliance veranlaßt und so die zerrissene Verbindung zwischen der phoenikischen und etruskischen Welt neu geknüpft. Es kann nur die Folge davon gewesen sein, daß man mit den Hellenen gespannt stand und auf die Karthager politisch angewiesen war, daß trotz der längst entschiedenen Vorherrschaft der griechischen Produkte die Etrusker den Verkehr mit den phoenikischen Handelsplätzen aufsuchten. Man durfte sich in griechischen Hälen nicht zeigen — wenigstens in einer ganzen Reihe von ihnen nicht — da blieben nur die punischen Plätze als Stützpunkt für Handel und Schiffahrt übrig. Umgekehrt lagen die Dinge natürlich genau so.

Diese Verbindung hört im beginnenden 5. Jahrhundert auf. Als Grund bietet sich die Aufrichtung der sizilisch-griechischen Seeherrschaft im tyrrhenischen Meere ganz von selbst. Der Tag von Kyme 474 hat die etruskische Seemacht für immer gebrochen. Das wirft ein Licht auf die Art des Handels, der damals Etrurien mit der phoenikischen Welt verband. Wenn die Verbindung zwischen Etruskern und Phoenikern aufhört, weil die etruskischen Seefahrer vom Meer verjagt werden (denn Kriegs- und Handelsflotte ist bei einem Seeräubervolk wie den Etruskern identisch, die Vernichtung der ersteren ist der Untergang der letzteren), ergibt sich, daß diese Verbindung vorher nicht durch phoenikische, sondern durch etruskische Schiffe aufrecht erhalten wurde, daß die Funde der zweiten Periode von Tarquinii nicht unter karthagischer, sondern unter etruskischer Flagge ins Land gekommen sind.

Damit gewinnen wir eine Hlustration zum ersten römisch-karthagischen

Handelsvertrage Pol. 3, 22 (vgl. Liv. 7, 27). Denn dieser setzt, so merkwürdig das auch klingt, voraus, daß es keinen karthagischen Handel mit Rom gibt. Die Rechtsstellung der römischen Kantleute im karthagischen Reiche wird detailliert geregelt, die ihnen geöffneten und verschlossenen Handelswege werden bezeichnet, ihre Rechtsgeschafte werden als gültig anerkannt. Von der anderen Seite wird das karthagische Handelsmonopol für die von Karthago merkantil beanspruchten Gebiete des Westens anerkannt und garantiert. Kein Wort von der Rechtsstellung und den Geschäften der karthagischen Handelsleute in Italien. Man kann nicht annehmen, daß Karthago die Stellung römischer Händler auf karthagischem Boden regelt, ohne eine analoge Regelung von dem Kontrahenten zu ein Handelsvertrag mit einer solchen Lücke ist eine Absurdität. Man kann auch nicht zu dem Ausweg greifen, daß die Stellung der Karthager an den römischen Küsten bereits geregelt gewesen sei und der bei Polybios vorliegende Handelsvertrag nur die breitung des römischen Handels in jüngster Zeitneugeschaffene Situation berücksichtigt, die auch römische Händler in Sizilien etc. kennt, denn der polybianische Vertrag ist ja eben der erste Vertrag. Also bleibt nur die Annahme, daß es zur Zeit des ersten römisch-karthagischen Handelsvertrages einen von panischen Kauffenten in Italien betriebenen Handel, der einer juristischen Regelung bedurft hätte, überhaupt nicht gab. Das einzige, was als möglich vorausgesetzt wird, ist, daß ein karthagisches Geschwader einmal versuchen könnte, eine latinische Stadt zu plündern. Der Fall, daß ein karthagischer Kaufmann friedlich in ihr etwas kauft oder verkauft. liegt ausserhalb aller Voraussicht.

Nun die weitere Frage, woher stammen die Waren, die uns in Italien begegnen. Am nächsten liegt es, für die zweite Periode von Tarquinii wenigstens, an Karthago zu denken, da der Handel wie seine Chronologie zeigte, ein Produkt der karthagischen Alliance ist. Zu beweisen ist das bei dem geringen Umfang des Importes nicht, manches mag aus Sardinien und Westsizilien gekommen sein — immerhin gibt es in Tarquinii keine Gattung von Objekten, die nicht auch in den Nekropolen von Karthago vertreten wäre.

Anders liegt die Sache bei der ersten Importperiode, die im 7. Jahrhundert, in Campanien im 6., abbricht. Die Produkte stammen zum Teil aus einer Zeit, wo Karthago noch garnicht die dominierende Handelsstadt unter den Westphoenikern war, wo die ganze westphoenikische Welt noch viel mehr ein Appendix an den Orient war, als ein selbständiger Kulturkreis. Wir müssen wenigstens für die erste Hälfte jener Epoche die Möglichkeit ins Auge fassen, daß die Importstücke im Orient gefertigt sind, wenn sie auch durch Angehörige westpunischer Faktoreien nach Italien gebracht, bezw, aus westpunischen Häfen durch die Etrusker abgeholt sein mögen. Dazu stimmen auch die echt ägyptischen Importstücke, die zeitlich neben den phoenikischen Fabrikaten einhergehen.

Leider gibt die Inschrift CISem, I 164, die auf einem der behandelten Silberbecher steht (Mon. Inst. X Taf. 32, 1), keine eindeutige Auskunft. The wichtigstes Charakteristikum ist die Form W für Sin, die zweimal begegnet<sup>1</sup>). Diese entscheidet nur eins ganz sicher; der Text ist nicht karthagisch. Afrika ist das einzige Land der phoenikischen Welt, wo das Sin niemals W geschrieben wird. Der Fall ist dies an vier Stellen, Nora auf Sardinien (CISem. I 144), Malta (das. 123, man beachte, daß auch hier die Tyrier von Xr. 122 ihr heimisches Sin schreiben), das Heiligtum auf dem Libanon (das. 5) und vereinzelt in Kittion auf Kypern (das. 14 Zl. 8). Der ausgiebige Gebrauch von Hieroglyphen auf der Schale, die, wenn auch nicht mehr verstanden, so doch nur selten falsch gezeichnet werden, wird uns eher auf Kypern oder das asiatische Mutterland, als auf Malta oder Sardinien weisen. Man mag auch Entstehung im Osten annehmen und den eingeritzten Namen als den eines maltesischen oder sardinischen Eigenfümers deuten, aus dessen Besitz sie dann durch Handel oder Ranh (man sieht es den Schalen nicht an, ob sie vom Händler gekauft, oder vom Seeränber erbeutet sind) nach Italien gekommen sein Karthago dürfte auch, abgesehen von der Inschrift, deswegen als Fabrikationsort ausscheiden2), weil in dieser Stadt, d. h. der uns am besten bekannten phoenikischen Siedelung, nichts irgendwie Analoges zu Tage getreten ist. Etwas den Schalen von Caere und Praeneste an Kunstwert oder wenn man will technischer Leistung Ebenbürtiges gibt es in all den vielen Hunderten und Tausenden von karthagischen Gräbern -es sind sehr reiche gerade der uns beschäftigenden Epoche darunter überhaupt nicht. Daß Kypern uns Analogien geschenkt hat, ist bekannt, Man wird nicht annehmen, daß die besten Produkte karfhagischer Handfertigkeit ins Ausland gingen, die großen Geschlechter der Stadt aber nur die Objekte zweiten Ranges behielten. Damit ist aber natürlich nicht ausgeschlossen, daß eines oder das andere der übrigen Objekte, das im Orient fabriziert wurde, durch in Karthago oder sonstwo im Westen heimatberechtigte Krämer nach Italien gekommen ist.

Auch dieser bescheidene Grad von Wahrscheinlichkeit fällt bei der Frage fort, woher die Skarabäen und anderen kleinen Objekte stammen.

Renan, Gazette archéol. 1877, 15 ff. will grammatikalische Einzelheiten zur Bestimmung des Ursprungs verwenden. Dazu ist eine private Kritzelei ganz ungeeignet, auch kennen wir die phoenikische Grammatik langst nicht so gut wie die phoenikische Schrift.

<sup>2)</sup> Man konnte sonst den Ausweg wählen, daß ein in Karthago fabriziertes Stuck über Malta oder Sardinien als Zwischenstation nach Italien gekommen und auf einer dieser Inseln von seinem Eigentumer im einheimischen Alphabet gezeichnet worden ist.

Es ist wie oben besprochen, manches echt Ägyptische darunter, aber den phoenikischen Nachahmungen sieht man es nirgends mit Sicherheit an, wo sie hergestellt sind. Viel mag aus Sardinien gekommen sein, dessen Nekropolen mit den besprochenen etruskischen zum Teil gleichzeitig sind und viele Analogien aufweisen 1), anderes ist sieherlich orientalisch aus dem Mutterland oder Kypern. Vielleicht ist hier auch das eine oder andere Stück karthagisch – viel wird es nicht sein, wir dürfen wie gesagt nicht vergessen, daß das neue Tyros in der ersten Periode des Handels von Tarquinii nicht die Hanptstadt der Westphoeniker ist, sondern eine Kolonie wie andere mehr.

Soweit das eigentliche Etrurien. Es bleibt ein Blick zu werfen auf Campanien und Oberitalien, wo wir ein längeres Nachwirken des phoenikischen Handels spüren. Eine so leichte Erklärung bietet sich hier nicht, wie sie für Etrurien die Chronologie des griechischen Handels als übermächtigen Konkurrenten und die politischen Beziehungen zu Karthago im Westen ergaben. Für Campanien läßt sich um so weniger sagen, als die Chronologie der Funde recht unklar ist und die Objekte ganz unbekannter zeitlicher Zuweisung überwiegen. In Oberitalien bieten sich mehrere mögliche Gründe für die Abweichung von den Erscheinungen an der Westküste, erstens ist der Hauptzugang zu Bologna und Marzabotto für einen maritimen Import nicht durch das tyrrhenische, sondern das adriatische Meer. Verschiebungen auf jenem branchen die Verhältnisse des Verkehrs auf diesem nicht zu affizieren. Zweitens sind die Gebiete nördlich der Appeninen kulturell jünger und unentwickelter als Etrurien selbst, man mag am Po noch lange die phoenikischen Sachen schön gefunden haben. als man in den vornehmen Städten des Kernlandes längst darüber hinaus war und die Phoeniker mögen dort noch Waren haben absetzen können zu einer Zeit, als sie in Tarquinii. Caere und Vetulonia die Konkurrenz als hoffnungslos aufgegeben hatten.

Das was sich aus dem Material ergeben hat, läßt sich also kurz so zusammenfassen, daß es erstens der orientalisch-phoenikische Import und nicht der karthagische ist, der die stärksten Spuren hinterlassen hat, daß zweitens dieser sich nur so lange hält, bis die griechische Ware den Italikern zugänglich wird, das drittens die Verbindung Etruriens mit der punischen Welt bei Gelegenheit des karthagischen Bündnisses wieder enger wird und daß viertens der damals neu aufblühende und bis in das 5. Jahrhundert reichende Handel unter etruskischer, nicht unter karthagischer Flagge ging.

Athen.

<sup>1)</sup> Vgf. Furtwangler, Gemmen 4H 470 f.

## Vopiscus und Pollio.

### Von Ernst Hohl.

In dieser Zeitschrift, Bd. XI 1914, S. 320, wurde versucht, eine Annahme Wölfflins, die er freilich selbst später wieder aufgab, aufs neue in ihr Recht einzusetzen und also die Schlußredaktion und Herausgabe der unter dem Namen der Scriptores historiae Augustae laufenden Sammlung römischer Kaiserbiographien dem letzten der angeblichen sechs Biographen, Flavius Vopiscus Syracusius, zuzuweisen<sup>4</sup>). Hat Vopiscus wirklich diese Rolle gespielt, so müssen sich im ganzen Bereich des Corpus die Spuren seiner Tätigkeit nachweisen lassen, einer Tätigkeit, die allerdings je nach den Umständen recht verschiedene Gestalt annehmen konnte. Des weiteren wurde die Frage aufgeworfen, ob nicht der sog, "theodosianische Fälscher", der in den neueren Untersuchungen der HA für alle entstellenden Zusätze, die plumpen Erfindungen, den biographischen Klatsch, die gedankenlosen Anachronismen, die törichten Millverständnisse und die ungeschickten Kürzungen verantwortlich gemacht wird, in Wahrheit kein anderer ist als Vopiscus. Dieser Auffassung entspricht die Tatsache, daß die letzte Vitengruppe, für die Vopiscus mit seinem Namen zeichnet, eine gleichmäßige literarische Physiognomie aufweist, deren Züge durch keine "theodosianische" Überarbeitung entstellt sind, weil eben Vopiscus, der gesuchte "Theodosianer", hier aus erster Hand schafft"). Der historische Gehalt dieser "Quelle" ist trotzdem oder vielnicht eben deshalb änßerst dörftig.

Nun ist es längst erkannt, daß die "Nebenviten", also die Biographien früh verstorbener Prinzen und die der Gegenkaiser, der Usurpatoren oder um im Sprachgebrauch der H.1 zu bleiben – der "Tyrannen" zu den schlechtesten, spätesten und am meisten verdächtigen Stücken der

<sup>1)</sup> Vgl. E. Kornemann bei Gereke-Norden, Einleitung in die Altertumswissenschaft Bd. H1 (1912) S. 249, wo man sich den besten Überblick über die behrreiche Geschichte der Historia-Augusta-Forschung und die heutige Problemstellung verschaffen kann.

<sup>2)</sup> Im einzelnen nachgewiesen für die r. Tue., deren Analyse in dem erwähnten Aufsatz gegeben ist. Es darf übrigens schon jetzt bemerkt werden, daß auch die Vitenreihe des Trebellius Pollio dieselbe Einheitlichkeit aufweist.

Sammlung gehören () – Woher sollte auch späteren Geschlechtern wirkliches Wissen um diese episodischen Figuren, die in der Tat damnatus momente waren, zufließen? Hat doch die echte Kaiserbiographie, wie sie Sueton begründete, diesen ephemeren Erscheinungen nie die Ehre einer eigenen Lebensbeschreibung erwiesen. Es gibt aber zu denken, wenn gerade Vopiscus ausdrücklich feststellt, daß Sueton den (L.) Antonias (Saturniuns) und den – zeitlich früheren -- Vindex nur im Vorbeigehen gestreift hat, ohne des näheren auf ihre persönlichen Verhältnisse einzugehen

Etwas weiter ist schon Marius Maximus gegangen, wenn er die Lebeusbeschreibung eines Empörers als in sich abgeschlossenen Exkurs in den Rahmen der Biographie des Kaisers, gegen den jener aufgestanden war, einfügte. So hat Marius Maximus in seiner Biographie des Kaisers Marcus auch von den Lebeusumständen des Avidius Cassius erzählt, in der des Severus scheint das Leben des Clodius Albinus und des Pescennius Niger behandelt gewesen zu sein?).

Doch erst die H 4 hat das zweifelhafte Verdienst, den letzten Schritt gefan zu haben; sie gibt ausführliche, selbstandige "Nebenviten". Soviel sie sich auch auf diese Neuerung zu gute fut, wir können sie ihr nicht danken; wimmeln doch gerade diese Stücke von dreisten Erfindungen und groben Geschmacklosigkeiten.

Es muß übrigens auffallen, daß gerade Vopisens für die Usurpatoren und die Geschichte ihrer Biographie ein besonderes Interesse an den Tag legt, ein Interesse, das sich am besten erklärt, wenn er die Sammlung selbst herausgegeben hat.

Gehen wir zunächst einen Schritt zurück, so steht durchans fest, daß die Viten von Aurelian bis Carinus als Werk eines einzigen Verfassers, des Voniscus, gelten wollen. Auf ihren einheitlichen Charakter

<sup>1)</sup> S. H. Dessau, Die Sh.I. Hermes 21, (1889) S. 318

<sup>2)</sup> Das hat Vopiscus richtig beobachtet (Q.1.1) aum et Suctonius Tranquillus, emendatessimus et candidissimus scriptor, Antonium Vindicenque tacait, cantentus co quad cos cursom perstrinsevat, et Muvous Maximus Avidenni Marci temporibus, Albinium et Nagram Sereci non suis propens libris sed aliens innexuit. Unter Antonius ist der praeses Germaniae superiores L. Antonius Saturninus zu verstehen, eine Gleichung, due schon Peter im Index seiner Ausgabe der III Bd. II 8, 258 vollzeg (vgl. Suet, Dom. 6,2 n. 7,3); er kehrt wieder in PN 9,2, wo es ausdrucklich heißt sub Domitiano Antonias: als L. Antonias erscheint er S.I. L.7. PN 9-2 ist auch Vindex genannt; Lucius (statt Iulius) Vindex heißt er 8,14,7. Es ist herzeichnend, wie durch diese Augaben die Viten PX, 84 und Q zusammentreten. zeigt sieh doch auch hierin die Hand des Vopiscus. Wolftlin. Münchemer Sitzungsberiehte 1891 S. 519, schreibt die "Überarbeitung" der v. PN bereits dem Vopiscus zu, und die vielen Faden, die von 84 zu den Viten des 2 Teils, vor allem denen des Vopiseus, himberlaufen, hat ja vor kurzem K. Honn in seinen Quellemontersuchungen zu den Viten des Heliogabul u. Severns Aberander. Leipzig 1911. mit größer Umsicht und vollem Recht aufgezeigt.

ist schon hingewiesen und auch die handschriftliche Überlieferung steht damit im Einklang h. Und soviel auch – zwecklos genug — über die richtige Aufteilung der vorhandenen Viten unter die gegebenen sechs Schriftsteller gestritten wurde, so hat doch niemand je die Geschlossenheit der letzten Reihe und ihre Zugehörigkeit zu Vopiscus bezweißeln wollen.

Daß aber diese Biographien nicht die einzigen sind, die von Vopiscus stammen, hat längst Dessau erkannt, und Wölfflin hat sich ihm darin angeschlossen. So erhebt sich aus der Annahme, daß Vopiscus nicht nur Verfasser des letzten Teils, sondern zugleich Herausgeber der ganzen Sammlung ist, die weitere Frage: Welche anderen Viten sind überdies auf das Konto des Vopiscus überzuschreiben?

Auf Grund sprachlicher Anzeichen läßt Wölfflin (a. a. 0. S. 519) den Vopiscus den Aelius und Geta selbst "zusammenstoppeln", die  $v.\ PX$  wenigstens überarbeiten, und in derselben Richtung bewegt sich meine Vernutung, daß auch die  $v.\ PX$ , die unter dem anspruchsvollen Namen eines Vulcacius Gallicanus v. c. veröffentlicht ist, aus der Feder des Schlußredaktors, nämlich des Vopiscus selbst, stamme<sup>2</sup>).

Wie sich die Forschung auch weiter entwickeln mag, ein Ergebnis darf als gesichert gelten; nur eine sorgfältige Prüfung der unbezweifelten Vitengruppe des Vopiscus vermag den archimedischen Standpunkt zu verschaffen, von dem aus das ganze verwickelte Problem der HA sich muß lösen lassen. Wer sich ein Urteil über die Entstehungsgeschichte der HA bilden will, der muß ausgehen von Vopiscus<sup>3</sup>).

S. Peter in seiner Ausgabe der Sh.1, 1884?, Bd, 1 pracf. p. XIII. Vgl. sein Buch. Die Sh.1, 1892, S, 24 ff.

<sup>2)</sup> S. Klio X1 S. 318ff.

<sup>3)</sup> Wie gefährlich es ist, sich dieser Forderung zu entziehen, das zeigte soeben die erste der Zuci kritischen Bemerkungen zu den ShA von Arthur Saekel in Klio XII-8, 121-3. Dort ist eine "seltsam annutende" Notiz der r. Acl. 7, 1, wonach "Hadrian dem Helius Verns über den ganzen Erdkreis Kolossalstaudbilder errichten . . . ließ", mit unleugbarem philologischem Scharfsinn durch eine Verwechslung erklart, dadurch entstanden, daß das "Hzioz = Sol, Sonnengott, einer griechischen Quelle mißverständlich auf Aelins, den Adoptivsohn Hadrians, bezogen wurde. Danach nimmt Saekel an, daß Hadrian allenthalben Kolossalstandbilder des Sonnengotts errichten ließ, und will so eine "nicht unwichtige Notiz zu Hadrians Bautätigkeit auf seinen Reisen" gewinnen. Aber nicht einmal die Romantik Hadrians durfte sich über die technischen und wirtschaftlichen Schwierigkeiten einer so ausschweifenden Banpolitik hinweggesetzt haben. Wer Lessings Lexikon zu den ShA nachschlägt, erkennt mit einem Blick, daß die statune colossac nichts anderes sind als ein echt "theodosianischer Superlativ" des Vopiscus, der sich vielleicht durch die Haufigkeit der Statuen und Büsten des wahren Lieblings Hadrjans, des Antinons, zu diesem gesteigerten Gegenbeispiel angeregt fighte. Der adjektivische Gebranch von colossus findet sich namlich, wie der Thisaurus linguae Latinae ausweist, überhaupt nur in der H.1, au 3 Stellen; namlich der eben bestrochenen und zweimal in \$4.25,8 n. 28,6. Was von r. \$4

Wie aber die Vitenreihe des Vopiscus von A bis Car., so stellt auch die des Trebellius Pollio eine Einheit dar. Freilich wäre nach der handschriftlichen Überlieferung Pollio lediglich der Verfasser der v. Cl., doch ist dies ein Irrtum, dessen Entstehung Peter völlig überzeugend erklärt hat 1). So ist es denn außer Zweifel, daß auch die Viten Val. bis Cl. unter dem einen Namen des Pollio zusammenzufassen sind, daß jedoch die ersten Schriften der Gruppe, die Viten der Philippi und der folgenden Kaiser bis auf Valerian, verloren gegangen sind.

Es nehmen also innerhalb des Ganzen die Autoren der letzten Viten. Trebellius Pollio und Flavius Vopiscus, eine Sonderstellung ein. Ihr Verhältnis zu einander pflegte man bis auf Dessau – und teilweise auch noch nach ihm — so aufzufassen, daß Pollio als der etwas ältere Vorgänger des Vopiscus galt, eine Annahme, die fürs erste sehr natürlich erscheint. Vopiscus hätte also im Anschluß an Pollio seine Biographien abgefaßt, in dem Bestreben, sein Vorbild womöglich noch zu übertreffen. Vopiscus selbst sucht uns diese Auffassung nahezufegen.

So nimm er den Pollio, als den Verfasser der Viten a duolius Philippis usque ad divum Claudium et eins fratrem Quintillum, in seiner berühmten oder vielmehr berüchtigten Unterhaltung mit dem Stadtprätekten Innius Tiberianus feierlich in Schutz gegen den Vorwurf der Nachlässigkeit (incariose) und mangelnder Ausführlichkeit (breviter)<sup>2</sup>), In der — oben besprochenen — Einleitung zu Q 1, 3, erhäh Pollio ein besonderes Lob von Vopiscus für die Sorgfalt (ditigentia, eura), mit der er, im Gegensatz zu Sneton und Marius Maximus, bei der Abfassung seiner Schriften verfuhr, indem er sogar die 30 Tyrannen in einem kurzen Band zusammengestellt habe<sup>3</sup>).

zu halten ist, weiß man seit der eingehenden und scharfsinnigen Arbeit Honns. Dazu kommt moch, daß 8,1–28,6 gar nichts anderes ist als eine dumme Ubertrumpfung des Augustus; vgl. Suet. Aug. 31, 5.—So bestechend also auch die philologische Konjektur an sich zumachst erscheunt—gerade in der H.1 (ehlt es nicht an Beispielen von derartigen Mißverstandnissen (vgl. Klio X1–8, 287 Anm. 1)

historisch ist sie unhaltbar. Es geht eben nicht an, Einzelangaben der H.1 isoliert zu behandeln. Wenn A. von Gutschmid (KL Schriften 1 (1889) S. 1ff.) als Grundlage jeder Quellenuntersuchung eingehende Vertrautheit mit der betreffenden Urkunde in ihrem ganzen Umfang verlangt hat, so wird er damit immer Recht behalten.

4) S. Die Sh.I. S. 25, Ann. I. 21 v. A 2.1.

3) Man achte darauf, wie scharf hier der Inhalt der T des Pollio bezeichnet wird: trigiatu tyrannos ..., qui Valeriani et Gallieni me multo superiorum unt inferiorum principum pure temporibus. Es bezieht sich dies darauf, daß Pollio für die Zeiten des Valerianus und Gallienus zumachst nur 28 Tyrannen und zwei tyrannos rel tyranides (T 31, 10) aufzuzählen wußte, dann aber noch 2 weitere mannliche Tyrannen hinzufugte, um die Zahl 30 voll zu machen; freilich unter Durchbrechung jenes ursprunglichen Programms und der gegen Gallienus ge-

Dies alles schien darauf zu deuten, daß Vopiscus wirklich der Nachfolger und Nachahmer des Pollio war, wozu noch kommt, daß des Vopiscus schriftstellerische "Eigenart" oder richtiger Unart mit der des Pollio nabe verwandt ist, eine Erscheinung, die sich durch die bewußte Nachahmung erklären lassen konnte<sup>4</sup>).

In jedem anderen Zusammenhang müßte man sich dabei beruhigen. Nicht so in der H.1, in der man stets zwischen Licht und Irrlicht scheiden muß. Wenn ein Kenner des Spätlateins sich dahin äußert, daß es freilich noch etwas unsieher sei, was man den Sh.1 alles zutranen darf, daß es aber unzweifelhalt sehr viel sei²), so muß dieses Urteil des Philologen über die Sprache auch vom Historiker in sachlicher Hinsicht aufgenommen werden.

Und gerade die Angelegentlichkeit, mit der Vopiscus seine Beziehungen zu Pollio als die des Nachfolgers zum Vorgänger betont, sollte die Kritik, die er damit einschläfern will, wachrufen.

So muß denn — im Sinne Dessans — die Frage gestellt werden: entspricht die Scheidung zwischen Pollio und Vopiscus den Tatsachen?

Das einzige Zengnis für die Sonderexistenz des Kaiserbiographen Trebellius Pollio hat Vopiseus geliefert; denn die Titel der Biographien gehen ja auch auf ihn zurück, wenn er, wie angenommen, der Herausgeber ist. Die Aussage desselben Mannes aber, der an einer anderen Stelle sich mit der Senatorentoga des Vulcacius Gallicamus drapiert³), verdient an sich geringen Glanben, Jedenfalls darf sie nicht als vollgewichtig gegen den versuchten Beweis einer anderen Möglichkeit in die Wagschale geworfen werden.

Wenn Vopiscus der Nachfolger des Pollio ist, so ist es selbstverständlich, daß er die Leistungen des Älteren kennt. Aber die Lage verschiebt sich, wenn auch Pollio Kenntnis der Arbeit des Vopiscus verrät.

richteten Tendenz. Denn der eine, Titus, hatte sich gegen Maximinus, der andere, Censorinus, gegen Claudius erhoben. Im einzelnen s. hiezu H. Peter, Fber die römischen sog, 30 Tyrannen, in den Abhandlungen der süchs, Gos, der Wiss, XXVII 1909. S. 1981, and S. 2191. Es ist so recht der Stil der HA, wenn der erfundene Gegenkaiser Censorinus wegen eines hinkenden Fußes (T. 33, 2 uno pede claudieuns) den Spitznamen Claudius bekommt: Ein Claudius wird Gegenkaiser des Claudius! Wenn dann Car. I. 4 Vepiscus zu Zeiten des Valerianus und Gallienus triginda prope tyrannos erwähnt, so offenbart sich abermals eine sehr intime Kenntnis der r. T. denn dort sind ja tatsächlich, wie gesagt, für diese Zeit nur 28 Tyrannen namhaft gemacht.

 Noch neuerdings hat Peter in der zitierten Abhandlung über r. T diesen Standbrukt eingenommen.

 E. Lofstedt im Philologischen Kommentar zur Peregrinatio Aetheriae (1911) 8, 142.

3) S. Klio XI S. 318ff.

Damit ist das chronologische Verhältnis plötzlich auf den Kopf gestellt. Sehen wir näher zu:

Die v. T ist von Pollio einer Privatperson gewidmet, deren Namen wir nicht erfahren. T 22, 42 heißt es quare seine oportet Heronnium Celsum, resteum purcutem usw. In 34, 8ff, and 33, 7f, ist der Adressat der v. T angeredet. Ein Rufus Celsus aber erscheint als Mitglied jener historisch interessierten Dilettantengesellschaft, in deren Kreis Vopiscus die Frage, ob Firmus wirklich Kaiser oder nur Freibeuter (hatrumculus) war, erörtet haben will (Q 2, 1) b. Und zu allem Überfluß wendet sich Vopiscus in Pr, 4, 3 an einen Celsinus (m. Celsinus wie er in Q/2, 4 mit mi Basse einen Bassus apostrophiert)2). Wenn aber in  $T_*$  angeblieh von Pollio, ein Herennius Celsus genannt wird, so erscheint bei Vopiscus in A 44, 2 ein Verconnius Herennianus, printfectus printforii des Diokletian, als sicher erfundener Gewährsmann eines ebenso erfundenen Asclepiodotus<sup>3</sup>) für einen Ausspruch Diokletians, und unmittelbar dahinter, A 44, 3, tritt ein Celsinus in der Rolle eines consiliarius dieses Asclepiodotus auf; eben diesem Celsinus scheint Vopiscus die Kenntnis ienes Diktums des Diokletian durch die doppelte Vermittlung des Verconnius Herennianus und des Asclepiodotus verdanken zu wollen. Ist es nicht sehr merkwürdig, wie hier, in so verdächtigem Zusammenhang, die Namen Herennianus und Celsinus zusammenstoßen, nachdem in T 22, 42 eine Einzelperson als Herennius Celsus eingeführt war? Vopiscus muß die Nachahmung des Pollio sehr weit getrieben haben. Aber dies grausame Spiel setzt sich fort: T 29 gibt die Vita eines Tyrannen, der wiederum Celsus genannt wird und in dem auch Peter a. a. O. S. 218 nichts anderes als eine Fälschung des Pollio sieht (vgl. 47, 7, 4).

Doch damit nicht genug; in der mehr als zweifelhaften Liste der Offiziere aus der Schule des Probus führt Vopiscus (Pr. 22, 3) abermals einen Herenniamus (auch Asclepiodotus kehrt dort wieder!) und nach Q 12, 4 trägt der Sohn des Proculus denselben Namen.

Aber auch Pollio tauft den fingierten Sohn der Zenobia Herennianns (T 27)! Hierin sah auch Peter, a. a. O. S. 247f., eine Fälschung des Pollio, da schon Vopiscus (A 38, 1) das Brüderpaar Herennianus und Timolaus (des Pollio) verworfen und durch Vaballathus ersetzt habe<sup>4</sup>).

Ygl, den Ragonius Celsus in PN 3, 9 und dazu Dessau, Hermes 24 (1889) S, 352.

<sup>2)</sup> Vgl., was II. Dessan, Hermes 21, S. 350f, uber Clodius Celsinus bemerkt.

<sup>3)</sup> Nach Aurelius Victor,  $Cuos,\,39,\,42$ heißt so der Pratorianerpräfekt des Constantius.

<sup>4)</sup> Die stillschweigende Korrektur des Pollio, die Vopisens hier vornimmt, entspricht der Art, wie er selfest, im Bereich seiner "eigenen" Viten frühere Angaben modifiziert. Vgl. Q 2,3 mit 3/32,2.

Im Anschluß an die Erwähnung des Herennius Celsus durch Pollio (T 22, 12) wird ein Provulus grammatiens, doctissimus sui temporis vir. cum de peregrinis regionibus loquitur, zitiert  $(T|22, 14)^4$ ). Peter, a. a. O. S. 204. "will den Grammatiker Proculus 'de peregrinis regionibus' bestehen lassen", aber auch er verweist den Tyrannen Saturninus, dessen Vita unmittelbar folgt, in das Reich der Fälschung, indem er die Parallele zu dem von Vopiscus in Q eingereihten Namensvetter aus der Zeit des Aurelian und Probns zieht (a. a. O. S. 216)2). In Wahrheit habe Pollio täuschen wollen und nur den späteren gekaunt. Wenn übrigens - neben sonstigen Übereinstimmungen beide als *prudens* gerühmt werden, so kann dieser Zug ans dem Namen berausgesponnen sein. Saturninus, also der Sproß des Saturnus oder Kronos, mag deshalb klug heißen, weil Kronos selbst schon bei Hesiod diesen Ruhm genießt3). Bei der Fälschung des Saturninus als solcher brancht man sich in einem so erbärmlichen Zusammenhang  $^4$ ) wie r, T nicht lange aufznhalten. Merkwürdig aber ist der Umstand, daß in einem Atem mit dem obskuren Grammatiker Proculus der Usurpator Saturninus angeführt wird, also zwei Namen zusammengestellt sind, die später in Q bei Vopiscus als historische Persönlichkeiten im Rahmen einer Biographie auftreten<sup>5</sup>).

Dieses Zusammentreffen kann nicht zufälliger Natur sein. Ich stehe nicht an, darin einen Beweis für die Identität von Pollio und Vopiscus zu erblicken. Denn Nachahmung des Pollio durch Vopiscus ist ja dadurch völlig ansgeschlossen, daß Vopiscus wirkliche historische Personen nennt. Pollio dagegen dieselben beiden Naunen erschwindelt! Wer T 22, 14 und 23 geschrieben hat, der kannte die r, Q. Da sich aber die ganze Schriftstellerei des Vopiscus im Vergleich zu der des Pollio als die spätere gibt, so könnte ein echter Pollio unmöglich darum gewußt haben, daß sein Nachfolger Vopiscus einmal die wahren Träger jener Namen biographisch behandeln werde. Mit anderen Worten: wer die r, Q verfäßt hat, der muß auch die r, T verantworten. Pollio und Vopiscus

<sup>1)</sup> Hier stoßen also Herennius (Celsus) und Proculus ebenso zusammen, wie bei Vopiscus Herennianus und Proculus (Q/12,4) s. o.

<sup>2)</sup> In Q 11, 1 warmt Vopiscus vor der Verwechslung seines Saturninus mit dem fruheren zu Zeiten des Gallienus. Das ist ein ahnlicher Kunstgriff, wie der bei Vabadlath und Firmus (s. o.) angewandte.

<sup>3)</sup> dyzekonhyny heißt er Theog. 168.

<sup>4)</sup> Vgl. was Peter a. a. O. 8, 217 über Trebelliamus sagt, dessen Namen Pollio nach seinem eigenem, Trebellius, erfunden habe.

<sup>5)</sup> Vgl. oben Herennins Celsus und die Aneinanderreihung von Herennianus und Celsinus.—Ganz analog liegt der Fall bei Gargilius Martialis, einem Poppelnamen in Pr. 2, 7, der aus 8,1–37, 9 (Gargilius) und 38,4 (Martialis) zusammengesetzt ist; vgl. Klio XI 8, 304 Ann., 3.

sind also identisch oder vielmehr ein plumper Falscher hat sieh ein dreistes Spiel erlaubt.

So erklären sich die oben angeführten Beispiele der immer wiederholten Wahl derselben oder ähnlicher Namen bei Pollio und Vopiscus ganz einfach dadurch, daß es immer dieselbe Hand ist, die fortgesetzt mit den gleichen Mitteln arbeitet.

Nach den ursprünglichen Aufstellungen Dessaus kann das so gewonnene Ergebnis nicht sehr überraschen, zumal ja bereits Vulcacius Gallicanns als ein weiteres Pseudonym des sog, Vopiscus erwiesen werden konnte.

In T 31, 8 gibt sich Ps.-Pollio den Auschein weiter ausgreifender biographischer Pläne: Vopiscus hat sie ausgeführt! In Wahrheit aber ist es immer die gleiche Fälscherhand.

Wenn aber Vopiscus und Pollio identisch sind, so kann im besten Fall nur der eine Name richtig sein. Indes spricht alle Wahrscheinlichkeit dafür, daß beide Namen fingiert sind. Schon Dessau hat ja angenommen, daß die Antorennamen erfunden seien 1). Derselbe Gelehrte hat mit großem Nachdruck auf die Vorliebe der H.1 für Namenspielereien hingewiesen. Das Pseudonym Gallicanus des angeblichen Verfassers der r, AC sehien eine aus anderen Gründen aufgestellte Vermutung über die Heimat des Fälschers seinerseits zu bestätigen 2). Wenn also der Name Vopiscus ein nom de guerre ist, so spricht alles dafür, daß er mit Bedacht ausgewählt ist.

Und in der Tat ist Vopisens ein redender Name, dessen Bedeutung jedermann aus Plin. NH VH 40, 17 wissen konnte<sup>3</sup>); Vopisens appellabant e geminis qui relenti utera nuseeventur altera interempta aborta. Wer, wie Ps.-Vopiseus seine historisch-antiquarischen Kenntnisse<sup>4</sup>) beständig zur Schau trägt, dazu wahrscheinlich rhetorisch-grammatischen Kreisen angehört, der hat sicher den eigentlichen Sinn des Namens gekannt.

- Hermes 21, S. 391 Ann. 2.
- Gallia Narbonensis bezeichnet jetzt A. v. Domaszewski als Vaterland des Falsifikators (*Journal of Roman studies* 1 (1911) 8, 56).
  - 3) Von Plinius hat sie Solin I 69, Vgl. die weiteren Stellen bei Forcellini s. v.
- 4) Vgl. hiezu die Zusammenstellung von Brunner in seiner freilich völlig veralteten und ganz unkritischen Arbeit über Voposcus' Lebasbeschreibungen in Budingers Untersuchungen zur romischen Kuisergeschichte, Bd. H (1868) S. 170. Mit Recht hat Dessau, Hermes 29 (1894) S. 415 Anm. I auf. Anklange an die Gelehrsamkeit, die bei Servius verliegt' in der HA hingewiesen. In abnlicher Umgebung sucht auch Honn a. a. O. 8, 2216, den Autor der v. 84. Das reiche Material literarhistorischer, grammatischer und antiquarischer Bemerkungen in der HA hoffe ich bald im Zusammenhang wurdigen zu konnen.

Wenn er aber um die Bedeutung wußte, dann hat er anch durch die Übernahme gerade dieser Bezeichnung eine bestimmte Andeutung machen wollen: Pollio und Vopiscus erscheinen in der Sammlung der HA als ein geistiges Zwillingspaar. Aber von ihnen ist der eine — das sagt der Name Vopiscus — totgeboren, der andere aber ist und nennt sieh Vopiscus. Mit anderen Worten: Was vorhin zu beweisen versucht wurde, daß nämlich Trebellius Pollio ein reines Phantasiegeschöpf ist, das bestätigt jetzt das nom de guerre des Vopiscus. Es ist ein barocker Witz, den sich der "theodosianische Fälscher" erlaubt hat: aber er paßt in jene trostlose Zeit geistigen Verfalls und rein formal gewordener, ganz verrohter Rhetorik.

Rom.

## Römische Kaiserdaten.

## Von Ludwig Holzapfel.

Die folgenden Untersuchungen befassen sich mit den Tagen, an denen verschiedene Kaiser aus den beiden ersten Jahrhunderten v. Chr. geboren oder zur Regierung gelangt oder gestorben sind.

Ein sehr wesentliches Hilfsmittel, um derartige Daten zu bestimmen oder, wenn sie kalendarisch überliefert sind, zu kontrollieren, bieten die Angaben über die Lebensdauer oder die Regierungszeit der einzelnen Kaiser. Die Art und Weise, wie man bisher solche Notizen verwertet hat, läßt iedoch viel zu wünsehen übrig.

Nur zu häufig hat man nicht darauf geachtet, daß die Dauer einer nach Jahren, Monaten und Tagen bemessenen Frist verschieden aufgefaßt werden kann. Während wir gewohnt sind, bei der Rechmung den Anfangstermin auszuschließen und den Endtermin mitzuzählen, kommt bei den Alten die Einrechnung beider Termine<sup>4</sup>) ebenso häufig vor. Daneben finden sich, wenn auch weit seltener, solche Fälle, in denen nur die vollen Tage gezählt, dagegen der Anfangs- und der Endtermin beide übergangen werden<sup>2</sup>). Der Kürze halber bezeichnen wir diese letzte Zählweise als exklusiv, das entgegensetzte Verfahren, bei dem der Anfangs- und der Endtermin eingeschlossen werden, als inklusiv und diejenige Methode

- 1 Auch wir folgen diesem Sprachgebrauch, wenn wir die von einem Sonntag bis zum folgenden verlaufende Frist als einen Zeitraum von acht Tagen bezeichnen.
- 2 Als ein Beispiel für die Anwendung dieser den alteren Forschern noch bekannten, heutzutage aber in Vergessenheit geratenen Zahlweise neben den beiden anderen Rechnungsauten mogen gleich hier die Angaben über Hadrians Regierung angetührt werden, die am 11. August 117 begann (Vit. Hadr. 4, 7; vgl. die Inschriften CIL XIV 4245 und Röm Mitt. V 1890, 8, 288 89, Z, 174, und am 10. Juli 158 endigte Vit. Hadr. 25, 6. Thre Dauer wird nicht nur auf 20 Jahre und 11 Monate Die LXIX 23, t. oder auf 20 Jahre, 10 Monate und 29 Tage Entrep, VHI 7, 3. Cassied, in Chron. min. II 141 Monunsen , sondern auch mit Aussehluß des Anfangs- und des Endtermins auf 20 J. 10 M. 28 T. angesetzt Theophil, Antioch, ad Autolye, III 27; Clem. Alex. Strom. I 21, 144, t: Lib. generat, in Chron. min. I 138).

endlich, bei der die Einrechnung des einen Termins durch die Weglassung des anderen ausgeglichen wird, als kompensativ.

Es soll nun der Versuch gemacht werden, unter konsequenter Berücksichtigung dieser im Sprachgebrauch bestehenden Schwankungen eine Anzahl von Daten, die entweder noch streitig oder nicht hinlänglich begründet sind, mit größerer Sicherheit zu bestimmen, als es bisher geschehen ist.

Wichtiger als diese Ermittlungen, bei denen es sich meist nur um eine Differenz von einem oder wenigen Tagen handelt, ist das Verständnis der verschiedenen Zeitangaben, auf das diese Untersuchungen in erster Linie gerichtet sind. Neben richtigen und brauchbaren Notizen verdienen auch falsche und unbrauchbare in vollem Maße unser Interesse; denn je weiter sich eine Angabe von der Wirklichkeit entfernt, um so berechtigter ist die Frage nach ihrer Entstehung.

Es wird sich zeigen, daß zahlreiche Fehler, sowohl bei griechischen wie bei lateinischen Autoren, lediglich auf Entstellung römischer Ziffern zurückzuführen sind, und so zugleich ein Beweis dafür gewonnen werden, dass die griechischen Schriftsteller direkt oder indirekt weit öfter von römischen Quellen abhängen, als man nach dem Stande der literarischen Überlieferung erwarten sollte.

Um über einen einzigen Tag ins Reine zu kommen, mußte wiederholt eine ganze Reihe von Ereignissen eingehend untersucht werden, wodurch das Verständnis der Begebenheiten selbst hoffentlich gewinnen wird.

#### 1. Nero und Galba.

Heutzutage scheint man einig darüber zu sein, daß Nero am 9. Juni 68<sup>4</sup>) seinem Leben ein Ende machte. Die Begründung dieser Annahme läßt indessen zu wünschen übrig; denn es fehlt noch an einer übersichtlichen Zusammenstellung der verschiedenen Angaben, die den Schwankungen des Sprachgebrauchs in vollem Maße Rechnung trägt. Dazu gesellt sich noch ein anderer Übelstand, dessen Beseitigung vor allem notwendig erscheint.

1) Für diesen Tag entscheiden sich Schiller, Gesch. d. röm. Kaiserreichs unter der Regierung des Nero S. 286; Ranke, Weltgesch. HI 217, Note 1; Goyau, Chronol. de Fempire rom. S. 137; Klebs, Prosop. imp. Rom. 1 370; Xiese, Rom. Gesch. 4, Ant. Handbuch d. klass. Altertumswiss. HI 5, 1910). S. 316; Haberleitner, Philol. LXVIII, 1909, S. 313. Unter den älteren Forschern waren der gleichen Ansicht Ussher, Annales vet. testamenti H. London 1654, S. 691; Noris, Annus et epochae Syromacedomum, Leipzig 1936, S. 55; Clinton, Fost, Rom. I 52; Merivale, Gesch. d. Romer unter dem Kaisertume, Deutsche Übers, IV (Leipzig 1872, S. 33 und Knack, Zeitschr. f. Inth. Theol. u. Kirche XXXII 1871, S. 2301. Dagegen nahm Baronius, Annales veeles, I. Luca 1738, S. 656, den 10, Juni an, während Tillemont, Hist. des empereurs, Bd. I. Brussel 1732, S. 1403 und Anhang S. 133, Note 2 zwischen dem 9, und 11, Juni und Sievers, Stadien zur Gesch. d. röm Kaiser, Berlin 1870, S. 153 zwischen dem S. und 9, Juni die Wahl ließ.

Um Neros Todestag zu ermitteln, hat man hauptsachlich die Angaben über die Dauer seiner Regierung und der seines Nachfolgers Galba verwertet, dessen Ernennung zum Kaiser der Senat zugleich mit Neros Ächtung beschloß). Man hatte hier zwei feste Punkte, wovon man ausgehen konnte, indem für Neros Herrschaft der Anfangstermin und für Galbas Regierung der Endtermin gegeben ist. Bei diesen Berechnungen hat man nun allgemein den Todestag Neros mit dem Tage gleich gesetzt, an dem seine Regierung erlosch. Eine der gründlichsten Darstellungen läßt es indessen unentschieden, ob Neros Ächtung in der Nacht oder bereits am Abend vor seinem Tode stattgefunden hat²). Bevor in dieser Hinsicht Klarheit gewonnen ist, kann mit den Angaben über Neros und Galbas Regierungszeit niemals ein genaues Resultat erzielt werden. Es handelt sich also zunächst darum, die Begebenheiten, die Neros Ende zur Folge hatten, in ihrem bisher noch nicht präzis dargelegten chronologischen Zusammenhang vorzuführen.

Der erste Schritt, den der Senat gegen Nero unternahm, war die Abberufung seiner Leibwache tocopertop vazier). die in den Servilianischen Gärten, wohin sich Nero in der letzten Zeit seines Aufenthaltes in Rom begeben hatte!), ihren Standort gehabt haben muß. Dieser Vorgang fand gegen Mitternacht statt; denn um diese Zeit tud medium fere nochem) wurde Nero durch die Nachricht vom Abzug seiner Schutztruppe aus seinem Bett aufgeschreckt?). Der Senat begab sich darauf in die vor dem Vininalischen Tor gelegene Kaserne der Prätorianer?). Nach Plutarch?) sollen diese Truppen von dem einen ihrer beiden Präfekten, Nymphidius Sabinus, unter Zusicherung großer Geldgeschenke beredet worden sein, Galba zum Kaiser auszurufen. Das nächtliche Erscheinen des Senats in ihrem Lager beweist aber doch, daß es noch seiner Anwesenheit bedurfte, um sie vollends zum Abfall zu bringen. Nach Dios Bericht faßte alsdann der Senat an Ort und Stelle den Beschluß, daß Nero als Staatsfeind betrachtet werden, Galba aber die Regierung übernehmen sollie?). Nach

- Zonar, XI 43. 2 Sievers a. a. O. S. 153.
- Zon, XI 13, vgl. Dio LXIII 27, 3.
- 4) Suet, Ner. 47. Die Lage der harti Serviliani, die nur noch Plin, Nat. Hist, XXXVI 23; Tac. Ann. XV 55, Hist, HI 38 und CH, VI 8673, 8674 erwahnt werden, ist nicht genauer zu bestimmen; doch geht, wie Sievers a. a. 0, S. 151 richtig bemerkt, aus den Worten des Plunius Romae Praxibles opera smit Flora, Tréptolemus, Ceres in hartis Servilianis hervor, daß sie sich in Rom selbst befanden. Mit ihnen sind die von Dio LXIII 27,3 als Aufenthalt Neros erwahnten Kigan wehl identisch.
  - 5 Suct. Ner. 47. 6 Zonar, XI 13. 7 Galb. 2.
- 8) Dieser Sachverhalt ist wohl zu entnehmen aus Zon. XI 13: \(\hat{\ell}\_t\) δ\(\hat{\ell}\_t\) δ\(

den Angaben anderer Autoren wurde Nero zu schimpflicher Hinrichtung nach alter Sitte verurteilt 1).

Nero flüchtete mittlerweile nach längerem Schwanken zwischen verschiedenen Plänen noch während der Nacht²) auf das Landgut des Freigelassenen Phaon³), das vier M. nordöstlich von Rom zwischen der Via Salaria und der Via Nomentana⁴) an der Via Patinaria⁵) gelegen war. Als er an der Rückseite der Villa angelangt war, wagte er es nicht, sie zu betreten, sondern barg sich so lange in dornigem Gesträuch, bis nan einen unterirdischen Zugang hergestellt hatte⁶). Als er endlich dazu gelangte, sich in das Haus zu begeben, war es schon Tag geworden⁵). Es wurde daranl von einem Eilboten (eursor) ein an Phaon adressiertes Schreiben überbracht. Nero nahm es in Emplang und ersah daraus, daß er vom Senat zum Tode verurteilt sei und auf ihn gefahndet werde³). Als nun auch Reiter herannahten, um ihn festzunehmen, gab er sich unter Beihilfe seines Freigelassenen Epaphroditus mit einem Dolche den Tod.

Das Landgnt Phaons war von Rom 4 M, oder 6 Kilometer, von dem Prätorianerlager aber, wo die Senatssitzung stattgefunden hatte, nur 5½ Kilometer entfernt. Diesen Weg konnte ein Läufer, auch wenn man keine besonders große Leistungsfähigkeit<sup>9</sup>) voraussetzt, wohl in weniger als ¾ Stunden zurücklegen. Der Senatsbeschluß, von welchem Nero nach Suetons Bericht erst einige Zeit nach seiner Ankunft in der Villa Kenntnis erhielt, wird mithin gegen Sonnenaufgang (4½ Uhr) zu Stande gekommen sein. Die von Mitternacht bis dahin verflossene Zeit konnte durch den Weg, den der Senat nach der Kaserne zurückzulegen hatte, die Bearbeitung der Prätorianer und die sich an ihren Übertritt auf Galbas Seite<sup>10</sup>)

III 926 stattfinden. Ob das Lager als solches diese Eigenschaft hatte, erscheint zweifelhaft (vgl. v. Doma-zewski in Pauly-Wiss, R. E. III 1762). Es befind sich indessen darin ein Tempel des Mars -CH, VI 2256), worin sich der Senat versammeln kounte.

- Suet, Ner. 49; Entrop. VII 15, 1; Epit. Cues, 5, 7; Excerpt. de insid. p. 79 de Boor.
- 2 Diese Zeit ist angegeben in den Excerpt de insid, a. a. O.: rezth; kt aku,z. welcher Wortlant auch bei Die LXIII 27, 3 mit Boissevain für rezth; ktuaku, (rezth; Zen, XI-13 herzustellen ist. In der Epit, Caes, 5, 7 wird irriger Weise die Mitternacht genannt.
  - 3 Suet. Ner. 48; Dio LXIII 27, 4; Zon. XI 13, Excerpt. de insid. p. 79 de Boor.
  - 4) Suct. Ver. 48; Entrop. VII 45, I; Oros, VII 7, 13,
  - 5 Vgl. d. Stadtehronik des Chronographen von 354 Chron. min. I 146 Momms.
  - 6) Suet. Ner. 48; Dio LXIII 28.1; Zon. XI 13.
  - 7 Dio LXIII 28.2, 8 Suet, Ner. 49.
- 9) Es sind aus dem Altertum einige Falle bekannt, in denen Läufer viel weitere Strecken zurnekzulegen hatten und doch eine großere Schnelligkeit beibehalten konnten. Vgl. Stephan, Hist. Taschenbuch, 4, F., 9, Jahrg., 1868, S, 80f.
- $10\,$  Daß dieser Akt der Senatssitzung vorausging, wird von Plut, Galb,~7ansdrucklich bezeugt.

anschließende Senatssitzung<sup>4</sup>) sehr wohl ausgefüllt werden. Als Nero auf seiner vermutlich auf der Via Nomentana bewerkstelligten Flucht dicht am Lager vorbeikam, waren die Dinge bereits soweit gediehen, daß er aus den an sein Ohr dringenden Rufen der Soldaten ungünstige Folgerungen ziehen mußte<sup>2</sup>). Nach Tagesanbruch erhielt das Volk, das sich während der Nacht in gespannter Erwartung im Freien versammelt und nach dem Vorgang der Prätorianer auch seinerseits Galba zum Kaiser ausgerufen hatte<sup>3</sup>), von dem entscheidenden Beschlusse des Senats Kenntnis und gab seiner Freude durch verschiedene Veranstaltungen Ausdruck<sup>4</sup>) Der Senat dagegen, der seine Sitzung in den Tag hinein ausgedehnt zu haben scheint, bestimmte sogleich die dem neuen Kaiser zu übertragenden Spezialkompetenzen<sup>5</sup>), was unter Benutzung eines herkömmlichen Schemas<sup>6</sup>) in kurzer Zeit geschehen konnte.

Nachdem wir so die Gewißheit gewonnen haben, daß Nero vom Senat erst an demselben Tage<sup>‡</sup>) entthrom wurde, an dem er sein Leben beendigte, sieht nichts mehr im Wege, die Augaben über die Dauer seiner und seines Nachfolgers Regierung zur direkten Bestimmung seines Todestages zu verwerten.

Der Tag, an welchem Nero zum Kaiser ernannt wurde, war der 13. Oktober 54 5. Die Dauer seiner Regierung wird meist auf 13 Jahre,

- Nach einer Angabe Varros bei Gell, Nuct. Att. XIV 7, 8 waren Senatsbeschlusse, die vor Sounenaufgang und nach Sonnenuntergang gefaßt worden waren, augultig. In dringenden Fallen haben aber auch nachtliche Sitzungen stattgefunden App. b.c. III 93; Dio LXXIII 1, I; vgl. den 7, Abselmitt zu Anfang.
- Suet, Nev. 18; auditt e proximis custris chimorem militum et sibi adversa et Galbae prospera ominantium.
- 3 Dieser Sachverhalt ergibt sich aus Plut, Gulb, 7: (von einem an Galbainach Spanien gesandten Boten i driggener, hit zei Zhrioz die toli Algerroz, niz härtaz di gerroni (d. h. nach seiner Flucht ib argebreim aghörer, rati b diguez zei härgebeteg eitzendame the Physics deremalment.)
- Dio LXIII 29, 1 und Zon, XI 43, wo die Tageszeit mit den Worten ร้าง? โดยังเรียรงา angegeben ist.
- 5 Zon, XI 13° zed h Jarkh top Pénjie the the égyh agomézorte évapthieto. Bei Xiphilinus (Dio LXIII 29.1 - ist von diesem Akt gleichfalls die Rede, jedoch die Erwahnung des Senats ausgefallen. Bei beiden Antoren schlieht sich die Senatsverhandlung immittelbar an die Kundgebungen des Volkes an und wird erst hierauf über Neros Verfolgung und Ende berichtet.
- Mommsen R. Stautse, M <sup>4</sup> 878; Hirschfeld, Dh. Kais, Verwallungsbeamter, S. 475, Note 4.
- 7. Die von Sievers geaußerte Ansicht, daß auch der dem Todestage vorhergehende Abend in Betracht kommen konne s, oben 8, 185 , beruht vermutlich auf der irrigen Darstellung der Epot, Coox, 5, 7, welche Nero um Mitternacht die Flucht ergreifen umd das vom Senat verhangte Todesurteil noch vorher stattfinden laßt. Die gleiche Reihenfolge findet sich bei Eatrop, VII 15,1 und Oros, VII 7, 19.
  - 8/ Tac. Ann. XII 69.

7 Monate, 28 Tage<sup>4</sup>), daneben aber auch auf 13 J., 7 M., 27 T.<sup>2</sup>) angegeben. Nach der ersten Berechnung ergibt sich, wenn man die Unsicherheit des Sprachgebrauchs berücksichtigt, als Todestag der 9, oder 10, oder 11., nach der zweiten dagegen der 8, oder 9, oder 10. Juni.

In zweiter Linie kommen die Angaben über Galba in Betracht. Er wurde am 15. Januar<sup>3</sup>) 69 getötet und soll 7 M. 6 T.<sup>3</sup>) oder 7 M. 7 T.<sup>5</sup>) regiert haben. Hiernach ist Neros Ende entweder auf den 8.—10. oder auf den 7.—9. Juni zu setzen.

Hierzu kommt noch eine Bemerkung Dios<sup>6</sup>), wonach vom Tode Neros bis zur Regierung Vespasians 1 J. 22 T. verstrichen. Als Endtermin wird der 1. Juli 69 betrachtet, an welchem Vespasian in Alexandria von den ägyptischen Legionen als Kaiser proklamiert wurde<sup>7</sup>). Hiernach fällt Neros Ende auf den 8.—10. Juni.

- 1 Enseb. cpit. Syr. 11 212 Schone: Hieronymus in der Kaiserliste und im Kanon (Euseb, I Anhang S. 36 and H 455 Schone); Prosper Tiro (Chron. min. I 413 Monnus.); Cassiodor (ebenda II 138); Isidor Hispal, in spaterer Bearbeitung cebenda H 500). Die gleiche Rechnung findet sich bei Theophil. Antioch, ad Autolyc. III 27: Clem. Alex. Strom. I 21, 144, 4 und bei dem Chronographen von 354 im Liber generat, (Chron. min. 1 138 Momms.) wie in der Stadtehronik (ebenda I 1461; doch ist an allen diesen Stellen die Zahl der Monate und in der Stadtchronik auch die der Jahre entstellt; (über die Angabe bei Theophilus und Clemens S. d. Anhang). Auf einer Korruptel beruht auch Joseph. B. Jud. IV 9, 2, 191, wonach Nero 43 J. 8 T. regierte. Sievers, Stud. z. Gesch. d. rom. Kaiser S. 153. Note 27 und Niese (in seiner Ausgabe des Josephus) vermuten 13 J. S.M.; doch ist es wahrscheinlicher, daß die Monate ausgefallen und die 8 T. aus 28 T. entstanden sind. Da übrigens der gleiche Fehler in einer im Cod. Vaticanus 113 erhaltenen byzantinischen Weltchronik aus dem 10. Jahrhundert (Byz. Zeitschr. V 1896, S. 510) und in einer Randnote zweiter Hand zu den Excerpta Salmasiana Dio, ed. Boissevain Bd. III 8, 765 begegnet und bei Josephus romische Kaiserdaten keineswegs bequem zu finden waren, so fragt es sich, ob die entstellte Angabe nicht von ihm aus einer alteren Chronik übernommen worden ist.
- 2) Epiphan, de mens, et pond, X e, 43 Lagarde (Gottingen 1880). Hiermit stimmt in Hinsicht auf die Tage das Xgoroygeq sier virroper (Enseb. I Anhang 8, 100 Schone), doch ist hier ebenso wie bei Theophil, ud Antolye. HI 27 die Zahl der Monate in 6 entstellt. Vgl. hieruber den Anhang.
  - 3: Tac. Hist. I 27; Plut. Galb. 24; Tertull. adv. Jud. c. 8.
- 4 Theephil, ad Autolyc, III 27, wo in den Hdschr, noch 2 J. zugefügt sind: Clem. Alex. Strom. I 21, 444, 4; Tertull, advers. Jud. v. 8. Im Lib. general. (Chron. min. I 488 Momms.) und bei Epiphanius de mens. et pond. haben sich die 6 T. in 26 T. und im Lib. gen. außerdem die 7 M. in 5 M. verwandelt.
- Joseph, B. Jud. IV 9, 2, 499; Vict. Cass, 6, 3; Excerpt. Salmas. Randnote dritter Hand (Dio, ed. Boissevain, Bd. III, 8, 765).
  - 6 LXVI 17, 4.
- 7 Tae, Hist. II 79; Suet, Yesp. 6. Nach beiden Autoren galt der 1. Juli spater offiziell als Antrittstermin, Tillemont, Hist, des emperiuss I Anhang, S. 13b laßt daher mit Unrecht die Wahl, ob man Dios Angabe auf diesen Tag oder

Wie man sieht, ist der 9. Juni der einzige Tag, der sämtlichen Angaben genügt<sup>4</sup>). Bei kompensativer Zählweise kommen auf Neros Regierung (13, Okt. 54—9, Juni 68) 13 J. 7 M. 27 T. (14, Mai 68–31, Mai – 18 T., 1.—9, Juni – 9 T.), auf Galbas Herrschaft (9, Juni 68–15, Jan. 69) 7 M. 6 T. und auf die Zeit vom Tode Neros bis zur Regierung Vespasians (9, Juni 68–1, Juli 69) 1 J. 22 T. Nach inklusiver Zählweise hat dagegen Nero 13 J. 7 M. 28 T. und Galba 7 M. 7 T. regiert. So ist für alle Angaben eine befriedigende Erklärung gewonnen. Baronins wurde auf den (9, Juni geführt, indem er die auf Nero gerechneten 13 J. 7 M. 28 T. in kompensativem Sinne auffaßte, Sievers aber auf den 8, Juni, indem er die der Herrschaft Galbas beigelegte Daner von 7 M. 7 T. in gleicher Weise verstand (s. 8, 484, Note 1).

Es ist nun noch eine Angabe zu besprechen, die einige Schwierigkeit zu bereiten scheint. Bei Dio werden für Neros Regierung 13 J. 8 M. weniger 2 T. gerechnet<sup>2</sup>). Tillemont<sup>3</sup>) war deshalb geneigt, als Todestag den 11. Juni anzunehmen: doch hielt er auch den 9. Juni für zulässig, weil sich bei römischer Datierung dieses Tages (V. Id. Juni) und des der Thronbesteigung (III. Id. Oct.) der genannte Zeitrann ergäbe. Das gleiche Argument ist später von Rauke<sup>4</sup>) geltend gemacht worden. Näher dürfte jedoch die von Klebs<sup>5</sup>) angedeutete Annahme liegen, daß Dio für Neros Regierung 13 J. 7 M. 28 T. gerechnet und den nicht ganz vollendeten achten Monat bei der Subtraktion der fehlenden Tage zu 30 T. rund angesetzt hat.

Was Galba betrifft, so bestand neben der am meisten verbreiteten Zeitrechnung, wonach der Beginn seiner Regierung mit dem Tode Neros zusammenfiel<sup>6</sup>), noch eine zweite, die auf einen früheren Termin zurückauf den 3. Juli beziehen will, an dem Vespasian nach Tae, Hist. II 79 von dem in Judaa stehenden Heere personlich den Eid der Treue entgegen nahm.

- 1) Unbrauchbar ist Zonar, XI I3, womach Nero, dessen Gebart auf den 15, Dez. 37 fallt (Suet. Ner 6; 17t. Ucri 1, 8; Act frat. Arr. p. LXI, LXV, LXXVII Henzen), 30 J. 5 M. 20 T. gelebt haben soll. Boissevain laßt in seiner Ausgabe Dios Bd. III, 8, 99 die Wahl, ob man unter Ausschluß des Anfangs- und Einrechnung des Endtermins 25 oder unter Einschluß beider Termine 26 T. einsetzen will.
- 2 So Zonar, XI 13, wahrend bei Xiphilmus Dro LXIII 29, 3 von den fehlenden Tagen keine Rede ist. Nach den Hilsehr, des Zonaras starb Nero zerh tör Totknor. Da die Dauer seiner Regierung und die seines Lebens, die an der namlichen Stelle angegeben wird G, oben Note D, auf den Juni führen, so ist mit Reimarus zu Dio LXIII 29,3 zere tör Toirnor zu lesen.
  - 3) S. S. 181, Note 1. [1] S. ebenda. [5] S. ebenda.
- 66 Dieser Auffassung folgen außer den S. 488, Note 1 und 2 zitierten Autoren mech zahlreiche andere Chronisten, bei denen Galbas Herrschaft auf rund 7 M. augesetzt wird. Es geschicht dies bei Eusebius im armenischen und in syrischen Text. H. 156, 213 Sch., bei Malal, p. 258 Dand. in Chron. Pasch. p. 459 Dind.; ied Syncell p. 645 Dind. in Agorogogy, obstoper (Euseb, ed. Sch. 1 Anhang. 8, 100), bei Georg. Monach. p. 382 de Boor., in der Chronik des Cod. Vat. 163

führt. Eine solche findet sich bei Dio und einigen byzantinischen Chronisten, die seiner Herrschaft eine Dauer von 9 M. 13 T. beilegen 1). Auf der gleichen Epoche beruht jedenfalls eine in der Stadtchronik des Chronographen von 354 überlieferte Angabe, wonach Galba 8 M. 42 T. regiert haben soll 2). Aus VIIII M. konnten sehr leicht VIII M. werden, und die hinsichtlich der Tage bestehende Differenz findet in einer abweichenden Zählweise ihre Erklärung.

Als Ausgangspunkt gilt hier, wie man längst gesehen hat, der Tag, an dem Galba als Statthalter des Tarraconensischen Spaniens von den dortigen Legionen zum Kaiser ausgerufen wurde<sup>3</sup>). Wenn er auch hierauf die Erklärung abgab, daß er sich nur als einen Legaten des Senats und des Volkes betrachtete<sup>4</sup>), so muß er doch, nachdem er zur Alleinherrschaft gelangt war, jenen Zeitpunkt als den Beginn seiner Regierung augesehen haben. Ebenso führte man die Herrschaft des Vitellins auf die Huldigung der untergermanischen Legionen (s. 3, Abschnitt) und die Vespasians auf die der ägyptischen (S. 488) zurück. Wie Dio<sup>5</sup>) bemerkt, lösten sich diese drei Kaiser nicht etwa einander ab, sondern es glambte vielmehr ein jeder von ihnen, sobald er sich nach der Krone gebückt hatte, auch Kaiser zu sein.

Es fragt sich nun, auf welchen Kalendertag die Übertragnung des Imperiums auf Galba zu setzen ist. Sievers<sup>6</sup>) und Schiller<sup>7</sup>) denken an den 2.. Clinton<sup>8</sup>) dagegen an den 3. April<sup>9</sup>). Zu dem 2. April gelangt man, wenn man nach Dios Angabe vom 15. Jan, 69–9 M. 13 T. rückwärts zählt, mit kompensativer, zu dem 3. April dagegen mit inklusiver Berechnung. Da die Möglichkeit einer exklusiven Zählweise gleichfalls nicht

Byz Zeitschr, V 1896, 8, 512), in einer spateren Bearbeitung des Isid, Hispal, Chron, min. H 500 Momms,) und in der um das Ende des 13. Jahrhunderts von einem Anonymus verfalten Chronik (Miscenorya), 3βλιοθέρει, ed. 8athas, VH 4894, 8, 29. Zu diesen Antoren gesellen sich ferner noch Sueton Galb, 23. Eutrop, VH 6, 3. Hieronymus im Kanon (Euseb, H 457 Sch.), Oros, VH 8, 1 und Prosper Tiro (Chron min, 1 115), die vermoge einer ofter vorkommenden Nachlassigkeit der Ausdrucksweise (vgl. den 3. Abschnitt) Galbas Ermordung bereits im 7, Monat seiner Regierung 9, Juni 68–15, Jan, 69) stattfinden lassen. Endlich gehoren in diese Gruppe die Excerpt, Barb, (Euseb, ed. Schone I Anhang, 8, 233 und der Laterculus imperat, ad Justimum 1 (Chron, min, 1H 120), in denen aus UH M HH M geworden sind.

- 1) Dio LXIV 6,5 = Zonar, XI 15; Leo Gramm, p. 63 Bekk; Cod. Paris, 1712
  Hyz. Zvitschr, V 4896, 8, 512); Cedren, p. 379 Bekk.
  - Chron. min. I 146.
  - 3) Suct. Galb. 10; Plut. Galb. 5; Dio LXIII 23, 1; Zon. XI 13.
  - 4) Suct. Galb. 10; Plut. Galb. 5. 5) LXVI, 17.5.
  - Studien, S. 144.
     Nerv, S. 278, Note 5.
     Fast. Rom. I 50, 54.
- 9) Der 6, April, auf den das fragliche Ereignis nach Mommsen, Herm, XIH 1878, S. 95, Note 5 + Ges, Sehr, IV S. 338 A 1 fallen soll, beruht jedenfalls auf einem Druckfehler oder Versehen, ist aber gleichwohl von Goyan, Chronol, de Temp, R. S. 137 augenommen worden.

außer acht gelassen werden darf, so konnte auch der I. April in Betracht kommen. Ausgeschlossen wird dieser Tag jedoch durch die Stadtchronik des Chronographen von 354, wonach Galba nur 9 M. 12 T. regierte<sup>4</sup>)

Es bleibt darnach die Wahl zwischen dem 2. und 3. April. Für den 3. spricht die Erwägung, daß der 2., wie alle anderen auf die Kalenden. Nonen und Iden folgenden Tage tiltes postrutururer, eine üble Vorbedentung in sich schloß?) und daher zu einem wichtigen politischen Aktungeeignet war. Hätte sich Galba über dieses Bedenken weggesetzt, so ware dies wohl in gleicher Weise wie bei dem am 2. Jan. 69 von den untergermanischen Legionen auf Vitellius übertragenen Imperium (s. 3. Abschnitt) hervorgehoben worden.

Als Geburtstag (Galbas wird von Sueton<sup>3</sup>) der 21. Dez. genannt. Nach Dio<sup>4</sup>) lebte er 72 J. 23 T. Dessau<sup>5</sup>) meint, diese Augabe führe vom 15. Jan., an welchem Galba ermordet wurde (8, 488, Note 3), nicht auf den 24., sondern vielniehr auf den 23. Dez. zurück. Beide Autoren stimmen indessen überein, wenn bei Dio nicht kompensative, sondern inklusive Berechnung<sup>6</sup>) angenommen wird.

Anders steht es dagegen mit dem Geburtsjahr. Mit Dios Augabe gelangt man vom 15. Jan. 69 auf den 21. Dez 5 v. Chr., während nach Sueton<sup>3</sup>) Galba vielmehr unter den Konsuln M. Valerius Messalla und Cn. Lentulus, also 3 v. Chr., geboren sein soll.

Nach allen übrigen Autoren hat er mindestens ein Alter von 72 J. erreicht. Nach der Epitome de Caes. 8) starb er im 73. Lebensjahre, welche Angabe sich bei Sueton selbst an einer anderen Stelle seiner Biographie<sup>30</sup>) wieder findet. Nach einer anonymen byzantinischen Weltchronik aus dem 13. Jahrhundert<sup>10</sup>) hatte Galba damals schon das 73. Jahr vollendet. In Übereinstimmung hiermit steht Eutrop<sup>11</sup>), der ihn im 73. Jahre zur Regierung gelangen läßt. Auf der gleichen Tradition beruht die bei Sueton<sup>12</sup>) überlieferte Notiz, daß Nero von dem delphischen Orakel vor dem 73. Jahre gewarnt worden sei. Nach einer anonymen byzantinischen Weltehronik aus dem 10. Jahrhundert, die im Cod. Paris. 1712 enthalten ist, hatte Galba zur Zeit seines Regierungsantritts, der auf den 3. April 68 gesetzt wird (8, 1894.), chenfalls das 73. Jahr überschritten<sup>13</sup>); doch lassen

- Chrop mon 1 146 Momms,; vgl. 8, 190.
- Macrob, Sat. I 16, 21 f. 3) Galb. 4.
- 4 Zon, XI, 11 fin. Bei Xiphilmus LXIV 6, 5 sind die Tage ausgefallen.
- 5 Prosop. imp. R. 111 285.
- 6 Weitere Berspiele dieser Berechnung bei Dio, s. 2. Abschuft.
- 7 Galb. 4. S 6, 1, 9 c, 23,
- Σίτονας χρανική in der Μεσαιονική, βιβλιοθήκη, ed. Sathas VII 1894, S. 29.
- 14 VII 16.4. 12) Nev. 10.
- 43 Byr. Zeitschr. V. 1896. 8, 512: Fédyle . Thurs fro of infras  $\mathcal{L}$  idealisem infras  $\theta^*$  hingus  $\eta^*$ .

sich die 7 überschüssigen Monate, von denen hier die Rede ist, nicht mit der Ansetzung des Geburtstags auf den 24. Dez. vereinigen. Nach Plutarch<sup>1</sup>) war Galba, als er vom Senat zum Kaiser ernannt wurde, sogar schon 75 J. alt, welcher Überlieferung auch Tacitus<sup>2</sup>), wenn man seine Worte genau nimmt, zu folgen scheint.

Dessau<sup>3</sup>) hält es für möglich, daß Suetons Angabe, wonach Gaibas Geburt erst in das Jahr 3 v. Chr. fällt, das Richtige trifft und daß die auf ein höheres Lebensalter lautenden Notizen auf Übertreibung berühen. Gegenüber der Gesamtheit dieser letzteren Nachrichten, die nur zum Teil von Dessau berücksichtigt worden sind, erscheint jedoch das Zeugnis Suetons, der überdies mit sich selbst in Widerspruch steht, derart isoliert, daß man mit Tillemont<sup>4</sup>) einen Irrtum anzunehmen hat. Ein solcher kann bei Sueton auch in anderen Datierungen nach Konsulatsjahren nachgewiesen werden<sup>5</sup>).

Es fragt sich nun, welche von den anderen Zeitbestimmungen den Vorzug verdient. Da Dio die Zahl der überschüssigen Tage genau zu nennen weiß, so könnte man mit Tillemont geneigt sein, ihm auch in Hinsicht auf die Jahre Glauben zu schenken, und zwar um so mehr, als die Epitome und eine zweite Angabe Sueton-') mit ihm übereinstimmen. An der letzteren Stelle verdient aber doch der Wortlaut pariet verten et septungesimo acratis orace, in perii noras septune wohl beachtet zu werden. Da Galba sieben volle Monate (9. Juni 68-15. Jan. 69) regiert hat, so wird man auch bei den Lebensjahren die Ordinalzahl in dem gleichen Sinne zu verstehen haben, welche Ausdrucksweise ja auch sonst wiederholt angewandt wird (\$ 45% Note 6 und 4. Abschnitt). Faßt man die Notiz Suctors in diesem Sinne, so steht sie in Einklang mit dem von ihm selbst erwähnten Orakelspruch i, nach welchem Galba im 73. Jahre zur Regierung gelangt sein und mithin seine Vollendung noch erlebt haben muß. Die Erwähnung dieses Spruches ist aber ebenso wie andere in ihrer unmittelbaren Umgebung stehende Nachrichten über Neros Verhalten vor seinem Sturze jedentalls auf einen zeitgenössischen Gewährsmann zurückzuführen, dem gute Informationen zu Gebot gestanden haben müssen. Wehn nun die Tradition, wonach Galba zur Zeit seiner Thronbesteigung im 73. Lebensjahre stand, das Richtige trifft, so haben Plutarch und

<sup>1 1</sup>rd' -

<sup>. 2.</sup> Hist, I det have existent habit. Socials trilled trilled et septuagista annis (x,y) is prospered to the energies.

Proop imp. R. III -

<sup>‡</sup> Hist les empere → I Anhang. 5, 141.

Ville in Bemerkungen viet die tre intsidde der Kalser Vitellaus (im

East Ches. 6,41 Sect. Gat 28, 525, 820

<sup>7 -</sup> V - 1 40. vil. 8.421

Tacitus (S. 192), die wohl der nämlichen Quelle folgen, die vom 24. Dez. 67 bis zum 9 Juni 68 verflossene Zeit, die einem halbem Jahre ungefähr gleichkommt, als ein ganzes Jahr gerechnet. Als Geburtstag ist hiernach der 24. Dez. 6 v. Chr. anzunehmen.

Was fangen wir nun aber mit Dios Angabe an, die doch gleichfalls ans einer guten Quelle herzurühren scheint? Am nächsten liegt wohl die Annahme, dass er einem lateinischen Autor folgte, in dessen Text LXXIII 4. zu LXXII J. geworden waren).

Auf gleiche Weise dürfte es zu erklären sein, daß im Cod. Paris 1712 (S. 491f.) auf Galbas Lebenszeit bis zum Beginn seiner Regierung anßer 72 vollen Jahren noch 7 M gerechnet werden, während zwischen dem 24. Dez. und dem als Aufangstermin der Herrschaft angenommenen 3. April etwa nur 3 M. liegen. Vermutlich hat sich in einer lateinischen Vorlage III zunächst in VI und diese Ziffer in VII verwandelt.

1) Ebenso scheint Dios Augabe über das Lebensjahr, in dem Traian seine Regierung antrat (LXVIII-6,3), aus einer latemischen Quelle zu stammen (vgl. den 5. Abschnitt).

(Wind fortgesetzt.)

### Mitteilungen und Nachrichten.

## Die diesjährigen deutschen Ausgrabungen in Ägypten.

Von Ludwig Borchardt.

- In der Grabungsperiode des Winters 1911-12 wurde von deutscher Seite an den folgenden Stellen in Agypten gegraben:
- in Tell el-Amarna von der Deutschen Örient-Gesellschaft für Herrn  $\operatorname{Dr},\operatorname{James-Simon},$ 
  - in Anibe von der v. Sieglin-Expedition.
- in El-Hibe vom Hildesheimer Pelizäus-Museum; hieran beteiligte sich auch die österreichische Ausgrabungs-Expedition, ebenso wie sich an den Grabungen dieser
  - in Gise das Hildesheimer Pelizaus-Museum seinerseits beteiligte.
- In Tell el-Amarna wurde die Arbeit in derselben Weise fortgesetzt, wie sie im Vorjahre begonnen war. Fur die ortliche Ausdehnung der Grabung kann hier auf die der 46. Mitteilung der Deutschen Orient-Gesellschaft vom November 1911 beigegebenen Plane verwiesen werden. Die große langs der ostlichen Stadtgrenze von Sudwesten nach Nordosten sich hinziehende Straße wurde über das Gehoft des Oberpriesters hinaus bis an das nachste Wadi mit ihren beiden Hauserreihen weiter verfolgt. Am Wadi entlang wurde annähernd rechtwinklig zu dieser Straße ein Streifen von Hausern freigelegt bis zum Anschluß an das Haus des Oberarchitekten in unmittelbarer Nahe des Fruchtlandes. Das Ganze bisher freigelegte Gebiet - einige Emzelgehofte nicht mithat also etwa die Form eines Anschlagwinkels, wie ihn der Tischler braucht. Im ganzen sind auf diesem Stuck über 200 Hauser freigelegt, die vom Vorjahre mitgerechnet. Neben diesem zusammenhangenden Stadtteil wurde außerhalb der Stadtgrenzen, östlich vom Oberpriesterhause das von Herrn Petric bereits, wenn auch nicht vollstandig, untersuchte isolierte Gebaude nochmals freigelegt. Endlich wurde westlich vom Dorfe Hagg Qandil, man konnte fast sagen, im Dorfe selbst, noch ein Hugel angegraben, der Bauten des späten nenen Reiches enthielt, ein Beweis, daß die Besiedelung der Stadt des Ketzerkonigs, wenn sie nach seinem Tode überhaupt je ganz unterbrochen war, jedenfalls nur für verhaltnismäßig kurze Zeit aufgehort hat. Freilich sind die spateren Siedlungen raumlich sehr begrenzte gewesen. Das hentige Dorf Hagg Qandil scheint auf einer derselben zu liegen. Daß Tell el-Amarna in griechisch-romischer Zeit in einigen Teilen auch bewohnt war, wurde uns auch in diesem Jahre durch Funde griechischer Poterie vor Augen geführt.

Fer die Strafenanlagen kam als neu hazu, dat bei einer ganzen Anzahl en Straftenecker. Ab andungen der Fritzessungsplanen der Gehöffe brobachtet wurden, die zeigten, daß auf die Ben tzung der Straften durch Wagen und Vich sehon bei der Anlage Recksicht genommen women ist.

Für das Verständnis der Wasserzufülle wesentlich war die Auffundung einer ganzen Reihe von Brunner, in diesem aloch recht weit vom Nil abgelegenen Stadfreil. Für tast uches "it diere Gehoft fand sich ein eigener Brunnen. Schon n nüberen Berichten war daraut hangewiesen worden, dats die Speisung der Teiche wegen des medrigen Grundwasserspiegels schwierig gewesen sein mitß, und daß die Les in e die ser Liage erst von einer grundlahen Ausgrabung eines schen Feiches zu erwaiten ware. Der erste vol 2 untersachte Teo-le-ciwies s et als ein Beunnen, die ubrigen bisher ausgegrabenen des zuerben. Es sind ich st Mindr sch umnemerte Grüben, zu deren Boden, gerade oder gewundene Treppen bunabtuhren. Der Beiden selbst betimbet sich ein strixzentrischlingelegt wieder ein vertikaler Schaeht, wesentlich enger als der obere und ohne Umeanerung, dies st der eigent'iche, los in das Grundwasser reich inde Brunnenschacht. Das Wasser wurde also mit einem Hebewerk - Eimer über Rolle oder Schadutden Beden des weiteren Schachtes gehoben und von dort in Krigen die Treppe buscut getragen. Die Standplatze für die Krage wurden mehrfach in Boden der weiteren Schachte gefunden. Derartige Brunnen gab es nom nicht nur in den grotien Gehoffen, sondern nach solche, die nachrere kleine Gehoffe gemein san bedienen konnten, also bis zu einem gewissen Grade offentliche Brunnen. Ob neben diesen Brunnenanlagen nicht noch Teiche in den größen Gehöften machzuweisen sem werden, maß erst die wertere Untersuchung ergeben. Einige Grüben in den gröberen Grundstricken schomen für einfache Brunnenanlagen zu unefangreich zu sein, harren aber noch der Entersuchung,

Do Garten, deren Spuren im Vorjahre sehen nachgewiesen waren, zu bewasseen, muß also recht muhevoll gewesen som, woraus sich ihre verhaltnisn aftge kleinheit erklaren meg. Amr sohr wohlhalbende heute mit vielen Demen Leinten sich in dieser Wustenstadt einen Garten halten. Ein sehr hubseh angelegter kleiner Garten wurde in diesem Jahre troggelegt, in welchem außer den Siellen tur die Baume auch noch einige Beite oder Siellen für Strancher nachweisbar waren, in dizwar so weit, daß man die ganze um den Krosk sich symmetrisch gruppnerende Anlage zeichnersich festhalten konnte.

Lui das Verstanduis der inneren Vusbildung der Hauser ist manches hinzugekommen. Für die Poppedrische im Hause des Oberparsters, der man im Verjahre noch eine säkrale Bedeutung lichte interligen konnen, wurde in diese in Jahre ein Analogien in einer Poppedrir mit Wite 'prosten, zwischen einer breiten und einer tiefen Halle nie bigewiesen. Darach ist auch die in den Vlugessungen zu dieser Poppedrurstummende Tur im Hause des Oberpriesters, die der Poppednische geräde gegenüber liegt, als Doppedrur zu rekonstrumeren und demnach die Doppedrische nur, genau wie jeder undere vied regess" als eine auf Seimetriebedurfuns berühende architektonische Wandgliederung zu betrachten. Ein nicht unwichtiges Ergebnis der letzten Kampagne ist die Kenntnis der Abortanlagen in den Hausern. Drei verschiedene, wenn auch im Prinzip abnliche Konstruktionen konnten nachgewiesen werden.

Von den Nebenanlagen der Häuser wurden mehrere fast bis zu ihrer vollen Hobe erhaltene Backöfen freigelegt, in Formen, die von Darstellungen aus Wandgemalden in Gräbern des neuen Reiches schon bekannt sind. Technische Details, wie Turverschlusse, Treppenkonstruktionen, Einzelheiten des Ziegelverbandes usw., konnten zahlreich aufgenommen werden.

Nicht alle ausgegrabenen Gehofte dienten allein Wohnzwecken, einige scheinen Werkstatten gewesen zu sein. Mit Sicherheit laßt sich das allerdings nur von einem, an der Stadtgrenze gelegenen Gebände sagen, das eine Bildhauerwerkstatt enthielt. Es war ein in mehrere Abteilungen zerlegter Hof, in dessen Ecken auch einige wohl einst überdacht gewesene Kammern lagen. Im Hof waren neben unfertigen Werkstucken wie dem Korper einer lebensgroßen vgl. solche in den Abbildungen des Sonnentempels Konigsstatue in Osiristorm in den Grabern , oder Architekturteilen wie einem Schrankengesims mit Uraenvgl. die Schranken im Grabe des Tutu und in den Palastdarstellungen noch genau die Stellen zu bezeichnen, wo die verschiedenen Materialien bearbeitet worden waren. An einer Stelle lag roter Sandstein, an anderer weißer Kalkstein, oder Alabaster, auch Granit wurde hier verarbeitet. Eine große Anzahl kleinerer zum Teil unfertiger Werkstücke, und Modelle wurde gefunden, so ein als Einlage gedachter Kopf einer der Prinzessinnen. Hände und Arme von Statuen, einzusetzende Uraen aus schwarzem Granit usw. Unter den Modellen mag hier besonders das von der oben erwähnten Schranke, das in rotem Sandstein ausgeführt war, hervorgehoben werden.

In einer Ecke lag ein Kopf in etwa <a href="#">3/4</a> Lebensgröße, Amenophis IV vorstellend. Es ist aus weißem Kalkstein mit nur wenig Farbenangabe, aber von einer unerhorten Feinheit der Modellierung. Da er nur wenige Zentimeter unter der Oberflache gelegen hat, ist er durch die eindringende Fenchtigkeit mitgenommen. Sorgfältige Behandlung wird aber trotzdem dieses Kunstwerk der Nachwelt wenigstens eine Zeit lang erhalten konnen.

Ans der Bildhauerwerkstatt scheint eine ganze Anzahl von Stücken in alter Zeit verschleppt worden zu sein, denn die zunächst gelegenen Häuser waren auch reich an Funden, die wohl aus dieser Werkstatt stammen. So wurde eine ganz kleine Alabasterfigur des Königs dort gefunden, die ihn in der Stellung zeigt, die wir von den Grenzstelen kennen. Er halt vor sich eine, hier der Kleinheit des Ganzen wegen unbeschriebene Stele. Weiter wurde in einem ganz ärmlichen Hause zusammen mit späten unfertigen Isisfigurehen eine etwa 30 cm hohe Statue des Königs in der Ecke eines Rammes gefunden. Die überaus genau und fein durchgeführte Statuette zeigt Amenophis IV stehend mit großer Konigsperucke, vor sich eine Opfertafel haltend, also in der Stellung, die wir von seinen im Somentennpel abgebildeten Statuen kennen. Leider war auch der Kalkstein dieses kleinen Kunstwerkes so durch Fenchtigkeit mitgenommen, daß sofort ein schutzender Überzug darüber gelegt werden mußte.

Die Anzahl der sonst noch gemachten Einzelfunde war sehr groß. Hervorzuheben ist hier noch ein Kopf aus rotem Sandstein, der eine der kleinen Prinzessinnen darstellt und in der Modellierung des Hinterkoptes den bekannten Berliner Prinzessinnenkopf abertrifft. Von Gebrauchsgegenstanden sei nur ein Paur Pferdegebisse erwahnt, die eine Form zeigen, die ich auf den Abbildungen bisher noch nicht unden konnte. In der 18. Dynastie scheinen, nach den Bildern

zu urteden, bisher nur Trensen mit langlichen Seitenteilen nachweisbai, wir solche auch in zwei Originalstricken auf uns gekommen sind. Die neugefunderien Gebisse haben runde Seitenstricke. Sie sind aber, wie die Oriaimente zeigen, auch agyptischen Ursprungs.

Die Arbeit dauerte von Anfang November 1941 bis in die zweite Halfte Marz 1912, sie stand unter der Leitung des Herichterstatters. Der Assistent des Instituts, Herr Dr. Abel, sowie die Herren Diplomingemeur Marcks, Regierungsbauführer Breith und Märk teilten sich in die ortliche Leitung.

In Anibe liegt das von det v. Sieglin-Expedition bearheitete Grabungsfeld, das zum Teil bereits von einer amerikanischen Expedition ausgegraben worden war, vom Vil aus jenseits der langgestreckten Stadtrame der alten nubsichen Provinzialhauptstadt. Es wurden im ganzen seichs verschiedene Akkropolen untersucht deren zeitliche und kulturelle Unterschiede betrachtlich sind.

Numat man die Richtung des Nils hier als Sud-Nord an — in Wahrheit ist sie von Sudwest nach Nordost gehend —, so hiegt im Westen der Stadtmitte ein größerer Friedhof des nuttleren Reiches mit agyptischen Grabern. An ihn schließt sich nach Norden zu ein etwa gleich größer des neuen Reiches, auch agyptisch, am. Zwischen beiden liegt an ihrer Westkante ein kleiner nubischer Friedhof. Der Komplex dieser drei Friedhofe nimmt zwei von dem flachen Wustenplateau nach der Stadt zu sich erstreckende Zungen des Gebirges ganz ein, jedech waren diese Zungen vor der Ausgrädung im Terram kaum bemerklich, da ihre Zwischenraume vollständig mit Sand zugewicht erschienen. In größerer Einferung, sudlich von diesem Hauptkomplex, hiegt ein weiterer nubischer Friedhot des mittleren Reiches.

Der sudlichste Friedhof, aus dem nur etwa sechs Graber ausgegraben wurden, hatte Grabstätten aus Steinkreisen mit darinhegenden ziegelüherwolbten Grabkammern. Hier lagen die Beigaben außen, rote Tonschalen mit schwarzen obern Rand, also solche, die man in Agypten als prahistorisch bezeichnet,

Der nachste Friedhof nach Nerden zu enthielt Hockerbeichen. Die Beigaben bestanden hier aus Beimperlen, Poterae wurde wenig gefunden. Es wurden nur vier Gräber untersucht.

Im Friedhote des mittleren Reiches wurden über 60 Graber ausgegraben. Schacht- und Treppengraber mit Ziegeloberbauten. Die Kammern, oft mehrere in demiselben Grabe, lagen an dem unteren Ende eines 3-5 m tiefen Schachtes von rechteckigem Querschmitt. Über dem Schacht war ein rechteckiger Raum errichtet, der ehemals überwollt war. Die Spuren des Tonnengewolltes ließen sich in ihrer Konstruktion noch zeigen. Um diesen langlichen Raum herum, aber nur auf den Lang- und der Hinterseite, lag nun ein schmaler Gang, der aber, wie kleine Zwischenmauern zeigen, nicht zuganglich gewesen sein kann. Aus den beiden vorderen Abteilungen dieses Ganges führen durch die Außenmauer heraus am Boden kleine Auslässe, denen Durchlasse durch die Zwischenmauern entsprechen. Da Regenwasser in Nubien, falls wir nicht eine vollige Anderung der klimatischen Verhaltnisse annehmen wollen, nicht abzuführen ist, so scheinen mir diese Durchlasse und Auslasse zwecklos, oder besser gesagt, sie harren noch der Erklarung. Ebenso ist die Überdachung, falls eine solche da war, die sich dann über den ganzen bisher beschriebenen Bau erstreckt haben mußte, vorläufig noch rein aus der Phantasie zu erganzen. Die Graber stehen nur etwa 1 m hoch, so daß dies entschuldbar ist.

Der bisher beschriebene Oberbau ist vorn mit einer geraden Wand abgeschlossen, die nur eine Mitteltur hat. Vor ihn legt sich dann entweder ein

Anlagen erst eine Kammer mit Pfeibern (icht Sauhen und dann erst der Hof. In den Fallen, wo eine Treppe zur Grabkammer hinabfahrt, beginnt diese sehen in der Kammer mit den Sauhen oder mit Hof. Schacht wie Treppe mussen also überdeckt gewesen sein, da sonst der überwellte Ramm die eigentliche Kultkammer, nicht begehbar gewesen ware,

In dem anschließenden Friedhof des neuen Reichs wurden auch etwa 60 Graber untersicht. Sie zeigten denselben Grabtypus, den wir sehon aus dem Friedhofe des mittleren Reiches her keunen, und außerdem noch den Pyramidentypus, der ans Abydos und Theben bekannt ist.

Der zwischen den beiden zuletzt beschriebenen Friedhofen liegende nubische, etwa 29 Gräber, enthielt Steinkreise, in denen kleine, mit Nilschlamm ausgeschmente Grüben die Leichen bargen. Die Beigaben waren außen bingelegt, sie waren teilweise agyptischen Ursprungs, darunter befanden sich aber auch die bei nubischen Grabern ublichen Gehorne und in Agypten als prahistorisch bezeichnete Schalen.

Im nordlichsten Friedhote, in dem etwa 60 Graber ausgegraben wurden, fanden sich zylindrische Steintumuli, deren Kerne langliche Ziegelkammern mit Tonnengewolben bildeten. Kultkammern lagen ohne Verbindung ofter an der Ostseite der Tumuli.

In den nubischen Friedhofen wurden als Beigaben häufig mit Rot und Schwarz betupfte Gazellenhorner gefunden, die reihenweise vor den Gräbern lagen. Solche kommen auch in Agypten vor, sie wurden z.B. in einem sogenannten pralustorischen Friedhof bei Chisam massenweise gefunden.

Die Hauptfunde wurden in den beiden agyptischen Nekropolen gemacht, wo zwar die meisten Graber im Altertune schon berauht waren, aber democht genag Reste des Inhalts enthielten, um uns eine recht gute Idee von der Kuther zu geben, die Nubien unter agyptischer Herrschaft hatte. Zum großen Teil waren es Graber von agyptischen Beauten der nubischen Provinzialverwaltung. Die Sarge aus Holz hatten unter den weißen Ameisen schr zu leiden gehabt, die zahlreichen Tonsarge hatten sich besser erhalten. Die Beigaben sind die ublichen. Skarabaen, Reine wie große Herzskarabaen. Teilettengegenstande, Poterne, kleine Statuen, aber auch zwei großere, viele Ringe, Steingefaße, Waffen und Gerate, Zwei Bronzeschalen mit durchbrochenen Untersätzen sind besonders der Erwalnung wert.

Die Grabung dauerte vom Januar bis in den April 1912, sie wurde von Herrn Prof. Steindorft geleitet, dem als Architekt Herr Diphontingenieur Marcks und als Photograph Herr Koch zur Seite standen. Fran Koch, die die ganze Kampagne ebenfalls mitmachte, konnte sieh besonders bei der Aufnahme von Ketten, die zahlreich in situ gefunden wurden, verdient machen.

In El-Hibe wurde nur wenige Tage gearbeitet. Es galt nur ein im Dorie selbst gelegenes Grab für das Hildesheimer Pelizaus-Museum und für alle osterreichischen Akademien zusammen auszuraumen. Es war ein Massengrab spater Zeit, aus dem etwa 20 Sarge herausbefordert wurden. Eine genugende Anzahl davon war noch so gut erhalten, daß sie mit den Beigaben auf die verschiedenen Museen verteilt werden konnten. Das Gros hatte aber den Transport nicht überständen. Die kleine Arbeit wurde von Herrn Professor Junker geleitet, der verher auch eine resultatlose Sondierung zu ahnlichen Zweck bei Bibeh ausgefuhrt hatte.

Die Ze't dazu hatte sich Herr Junker seiner großen Arbeit in Gise abgespatt, an der das Hildesheimer Pelizausmuseum gleichfalls beteiligt war. Hier wurde im Auschluß an die fruheren Grabungen der Pelizaus- und v. Sieglin-

Expeditione in dem dattleren Streiten des Totenteides des Codfaine der Mastaba des Prozen Meith werter gearbeitet. Als schonstes Ergebnis wurde hier, an diese Mastaba angebaut, das Grab einer Tochter dieses Prinzen tier gelegt, ein währes Schunickstuck, das uns so vollständig wie kein anderes ein Grab dieser Zeit auf dem kleinsten denklaren Raum vortuhrt. Anlage wie Ausstattung sind gleich habselt. Im Suden von diesem Grabe, etwa 100 m da von, wurde die Ostseite einer der größen in Reihen liegenden Mastabas untersieht. Die Kultkammer war beider sehr stark zeistort, aber in einem der beiden Serdals wurde noch ein Sitzbild eines alten Mannes, des Bestigers der Mastabo, der ein Sohn des Konigs Snetru gewesen sein durtte, gefünden, ein schones Beispiel der Shulptur aus den. Antonge der vierten Dynastie.

Aufer be den genannten Grabungen war von deutschen Gelehrten noch Herr Protessor Schater bei der nubischen Sprachexpedition der Wiener Akademie ist Herrin Protesser Junker zusammen tatig

Kauro.

#### Waddington, Inscr. grecques et latines de la Syrie, n. 2701.

M. E. E. Briess, a propose admiciae (Kha, XII, p. 259) une restitation de cette ascription en s'apprixant sur la copie de Cosche, retrouvée dans les papiers de Coscheit Cuper et publice par Seximour de Ricci (Rev. Trehad., 1997, 1, II, p. 286 et 200 n. 50).

En son la restitution sporte örique zere primine, est satisfaisante. Elle repond, d'ailleurs, a l'interpretation que Waldington Insumeme a deja donnée de ce texte elliptique; mais le mot örique ne doit pas etre introduit dans le texte engraphique, car il n'a jamais ete grave sur la pierre. Le temognage de Waldington est, sur ce point, corrobore par celui de M. Prentice qui a revu et recopie le texte. Part III of the Publications of an American Archaeological Expedition to Syria 1829. 1900. Grok and latin Inscriptions by W. K. Prentice, New-York, 1908, p. 190, in 1156. A one ce qu'il note a ce sujet. "The inscribed plate mea sures 85 by 27 cm. inside. The first line of the inscription fills the length of the plate, the other three lines extend only one-half of the length, leaving a space of about 40 cm. blank. The letters are well carved, and perfectly distinct",

Il n'y a done pas hen de restituer un mot qui n'a jamais ete grave<sup>1</sup>.

II n'est pentiette pas hors de propos de rappeler que ce rexte avait deja attre l'attention de W. Friedmer (Wilmigs d'Epoprophie et d'Archielogie XI XXV, Paris, 1875, p. 32). II proposant de lire "Lgorie" zerepttorior) et de voir dans Erstas le mon propre dont Waddington regrettant l'absence.

Beirut, L. Jalabert,

D Nr Waddington ni Prentice n'ont note, à la fin de la lig, 3, l'A reproduit par Gosche, qui paratrant justifier la restitution de M. B.— Bien que les copies de Gosche soient generalement bonnes, il ne faut pas cependant leur attribuer toujours une precision absolue que l'en compare, par ex., la copie, reproduite dans Rev Archéol, l. c., p. 282 et 287 n. 5, avec l'estampage de Prentice op. ét., p. 19 n. 22), on verra que la où G. lit uém égizou, la pierre perte nettement xémi tots quis. J'ai en l'occasion de confronter ailleurs (Mélanges de la Fuedle orientale de Begrouth, HI 2, 1909, p. 727 seqq.) plusieurs des copies de G. avec celles de MM. Prentice et Lattmann et j'ai dû constater qu'elles sont d'inégale valeur.

# Darstellung eines Sklavenverkaufs auf einem Grabstein in Capua. Von Herman Gummerus.

Im Museo Campano betindet sich ein romischer Grabstein, der sowohl wegen der Inschrift als mit Hinsicht auf die bildliche Parstellung eine eingehende Behandlung verdient. Er wurde im Jahre 1880 bei 8. Angeli in Formis gefunden Die Inschrift wurde von Jannelli publiziert, erst in den Atti von Caserta 1880 8. 68. dann in den Notisie degli seari von demselben Jahre 8. 451. Danach hat Mommsen sie unter die Additamenta des zehnten Corpusbandes (Nr. 8222) aufgenommen, ohne doch den Stein gesehen zu haben. Da Jannelli die Reliefs nur ganz vorübergehend erwähnt hatte, wurden sie auch im Corpus nur mit den Worten: "tägurae duae", "tägurae tres" erledigt. Dieser Umstand ist wohl der Grund, dalf sie bis jetzt unbeachtet gebliehen sind.

Der Stein ist ein großer Block aus Travertin, 172 cm hoch, 125 cm breit und 27 cm tief. Die Vorderseite ist in zwei vertiette Felder geteilt. In dem oberen und großeren sind zwei in die Toga gekleidete Manner in Ganzfigur abgebildet. Das untere und kleinere Feld enthalt die unten zu besprechende Darstellung. Sonst hat der Stein kein Ornament. Die Arbeit ist roh und sehr steif, die Oberflache stellenweise ziemlich zersteßen.

Auf dem oberen Rande des Steines liest man folgende Inschrift.

m. PVBLILIVS, M. L. SATVR, DE SVO SIBI, ET. LIBERTO, M. PVBLILIO, STEPANO

Obwohl die Buchstaben vielfach beschadigt und undentlich sind, ist doch die Lesung sicher. Schwieriger ist die auf dem Querbalken zwischen den beiden Relieffeldern befindliche Inschrift zu entziffern. Jaunelli las folgendermaßen:

ARBITRATY, M. PVBLILI, M. L. CADIAE, PRAECONIS, ET. M. PVBLILI,

"M. L. TIMOTIS,

Nach PRAECONIS und TIMOTIS setzte er ein Fragezeichen. Durch eine gename Nachprufung des Steines habe ich die Richtigkeit der Lesung konstatieren konnen. Von dem Worte pracconis sind die Buchstaben CONIS andauf unserer Abbildung deutlich zu sehen. Von dem vorhergehenden ist von dem P der obere Teil erhalten; das R steht anfier Zweifel, von dem A sicht man die rechte hasta und den Querstrich, von dem folgenden schmalen E sind schwache aber unverkembare Reste sichtbar. Die Lesung wird somit: PRAFCONIS, Von dem fetzten von Jannelli als unsicher angegebenen Cognomen Trmotis sind die Buchstaben MOTIS sicher, das vorhergehende TI wenigstens sehr wahrscheinlich.

Die Schrift ist ziemlich unregelmäßig und ungeschickt eingehauen, die Buchstaben der dritten Zeile sehr gedrungt, wodurch die sehr schmalen Formen von E. L. und T. entstanden sind. Aber andere Typen wie das immer genau kreisformige O, das ebenso gestaltete C und das breite regelrechte A verbieten uns die Inschrift in eine späte Zeit zu versetzen. Der allgemeine Charakter der Schrift ist entschieden archaisch. Dazu stimmt, daß die Art und Weise, wie die Manner auf dem Relief die Toga tragen, diejenige der spätrepublikanischen Zeit ist<sup>1</sup>). Auch die Weglassung der Aspiration in Stephanus ist archaisch.

1) Vgl. unsere Abbildung mit der Abb. 27 bei W. Amelung, Die Gewandung der alten Griechen und Römer, (Erklarender Text zu den Tateln XVI bis XX der Tabulae quobas antiquitates Graecae et Romanae illustrantur, herausg. von Stephan Cybulski, Leipzig 1903) S. 45.

Laut der Inschrift des oberen Randes hat M. Paldilius Satur das Monument für sich selbst und seinen Freigelassenen Stepthanus aus eigenen Mitteln errichtet oder errichten lassen. Die untere Inschrift sagt, daß der Stein unach dem Ermessen", arbitraty, des M. Publilius M. I. Cadia pracco und des M. Publilius M. l. Timotes gesetzt worden ist. Der M. Puldilius Cadia gehorte also zu den praccones, Ausrufer oder Schreier, die hauptsachlich bei Auktionen verwendet wurden. Wie unser Cadia, sind nach den Inschriften die meisten Freigelassenen.

so auch die zwei inschriftlich bekannten hauptstädtischen praccones, die durch die Erwahnung des Stadtreils, wo sie wohnten (pracco de Subnea, pracca de fora) 1), als Auktionatoren angegeben werden.

In welchem Verhaltnis die Cadia und Timotes zu dem Publilius Satur stehen. geht nicht mit Sicherheit aus der Inschrift hervor. Ummoglich ware es nicht, daß sie seine Freigelassene waren, indes ist es wohl wahrscheinlicher, daß alle drei als Sklaven demselben Herrn angehort hatten.

Der in den Sepuleralinschriften so hautig vorkommende Ausdruck arbiteatu hezieht sich gewohnlich auf die Vollstreckung der testamentarischen Verlugung des Verstorbenen hinsichtlich der Errichtung des Grabmonuments?), was oft durch die Hinzufugung von ex testamento3) oder testamento fieri inssit<sup>4</sup>) angegeben wird und bisweilen auch sich aus der Benennung des oder der Vollstrecker als heres, heredes ergibt ). Es ist daher anzunehmen, daß auch hier die Freigelassenen Cadia und



Abb, 1.

Timotes die Erben des Publilius Satur oder wenigstens die Vollstrecker seines Willens sind. Zu den zwei ersten Zeilen ist somit eher fieri inssit als feeit zu erganzen<sup>6</sup>).

Gehen wir zu den Reliefs über. Das obere zeigt offenbar die Bildnisse des Publifius Satur und des Publifius Stephanus. Beide sind in der korrekten Toga angezogen, heide tragen in der linken Hand einen nicht bestimmbaren Gegenstand. Das untere, leider schlecht erhaltene Relief zeigt in der Mitte eine nackte Gestalt, die auf einem niedrigen Podium steht, rechts einen ruhig dastehenden in die Toga gekleideten Mann, der mit dem ausgestreckten rechten

- CIL VI 1953. Notizie degli scari 1941 S. 398 Nr. 20. CIL VI 1956 (praeco de region, port. Capen.) ist eine Falschung des Ligorius. Hulsen, Rom. Mitt. 1895 p. 290 and CIL VI p. 3232 zn 1956.
  - 2) Ruggiero, Dizion, epigr, 1 624.
  - 3) Z. B. CIL IX 707. X 4334, 2751, 3999, 4173, 4176, 4373, 4569, 4727, 4815, 6186.
  - 4) CIL IX 4447. X 3360.
  - Z. B. CIL IX 4147. X 259, 1331, 4002, 1176.
- 6) Vgl. CIL X 6492; L. Caccilius L. l. Plutus margaritarius de sacra via sibi et Corneliae J. l. Sosini et L. Caecilio L. l. Epaprodito fratri suo Corne lia J. l. Sosis arbitra[tu] L. Caecili L. [l.] Athenionis.

Arm auf jene Gestalt hinzeigt, links einen Mann in gegurteter Timika, der in lebhaft bewegter Stellung die Arme gegen die auf dem Podium stehende Gestalt ausstreckt. Auf seiner rechten Schulter tragt er ein Kleidungsstuck, das infolge der heftigen Bewegung des Mannes im Winde flattert.

Wie hat man nun diese seltsame Scene zu erklären? Die auf dem Podium stehende Gestalt als eine Statue aufzufassen, liegt an sich nahe, aber vergebens fragt man nach dem Sinn einer derartigen Darstellung auf einem Grabstein, zumal die Gestalt ganzlich nackt dasteht.

leh denke, der Schlussel zum Verständnis liegt in dem Epitheton pracco, das dem Publilius Cadia gegeben wird. Es handelt sich hier um eine Sklavenversteigerung. Der links stehende Mann ist der Schreier, ohne Zweifel der



Abb. 2.

praceo Publilius Cadia selbst, der in lebhafter Aufregung den auf dem Podium stehenden Sklaven dem kauffustigen Publikum vorzeigt und dessen korperliche Vorzuge mit starken Gebärden hervorhebt. Daß der Sklave nackt ist, stimm mit allem, was wir über Sklavenverkaufe bei den Romern wissen, treifflich überein. Die Sitte und die Vorsieht der Kaufer forderte, daß die Sklaven vom Verkaufer enthullt wurden, am jeden Betrag auszuschließen<sup>1</sup>). Das Kleid, das der Schreier auf der Schulter tragt, konnte moglicherweise der Mantel sein, den er dem Sklaven eben abgenommen hat. Das Podium ist die catasta oder vielmehr der lapis, auf den die Sklaven, die versteigert werden sollten, vom Auktionsverrichter gestellt wurden<sup>2</sup>). So sagt bei Plautus (Bacch, 8144) der Chrysalus dem Nicobulus:

O stalle, stalte, nescis nune venire le: Alque in copse adstas lapide, ut praceo praedicat.

Zu diesen Worten, die freilich in figurlichem Sinne zu verstehen sind, Chrysalus will sagen, daß der alte Nicobulus ohne es zu wissen von einem großen Ungluck bedroht sei — ist unser Relief wie eine Illustration. Trotz alber Unbehulflichkeit der Ausführung ist die Seene anschaulich geung: Die stellung des Schreiers zeigt den geschäftigen Eifer des gewandten Ausrufers, der in superlativen Löbpreisungen der Ware überfließt. Auf dem lapis steht das arme Verkaufsobjekt zitternd und demittig da. Daß seine Korperformen und besonders die Proportionen der Glieder den Aupreisungen des Schreiers nicht

Die Belege bei Wallon, Histoire de l'esclavage II 8, 541 f. Besonders Sucton, Aug. 69. Sen. ep. LXXX, 9.

<sup>2)</sup> A. Man bei Pauly-Wiss, III, 1786,

Let 1 2 support it schemen, st offenbar nicht seine Sela 1 mitt eine ster Steumetzen.

Aber wer ist der Main in der Tega der den Am gegen te. So ein ausstreckt, und was hat er mit der Verrihtung zu tim. Min Lounte hi als einen Kunden ansehen, wie in deruttigen Verhautseinen der ims der Stielt kommende Kauter gewohrlich in der Tega auftrett in Gegenstatz zu dem in der Haustracht der Tunika gekleicheten Ladenbes (zei). Aber du Haltung des Maines seheint eher anzuzeigen, daß er nat dem Verkauf zu tun hat, date er viellescht der Sklavenhandler war, der einer Sklaven durch den Schreier verkieden latit.

Nun tragt es sich aber, wonurch der protein M. Publihus Cadia veran allt worden ist, auf dem Grabstein, den er dem M. Publihus Satur in dessen Auf trage errichtet lat, eine Sone alls seinem eigenen Beutre durstehen zu lassen Die Frigs kann nur darch eine Hypothese beautwortet werden. Ar i raun delstein scheut es mit, in den Publihus Satur einer Stavenhaudert zu sehen der sieh bei seinen to sebatten der Dinste des Ausraders Publicus einen bedeut eatte. Gehören doch den nie sten inschaftt in schannten Stavenhauder dem Stante der Freigelassenen in eine Sowarde der Puste in, mit die unterer Relet einem guten Sum bekon ein, der Musia under Toge steilt den Publicus Satur vor und die Seine vereinschaft der sichom Zusum einwurker der beien Freigelassenen und Geschaftsteilung.

We den auch see, die Bezel ing des Reziets auf eine Skravenverste bei eiges scheint sieher, und daher hat es als die einzige bis jetzt bekunnte auf die Genre darsteilung aus die sein Berutsgebach ein nicht gerunges Interesse.

Room

1) Whe auf dem bekannten Grabrehet des Messerschungdes I. Corne, is Atimetus in Vatikan. Amelong, Do scelphuren des Lationischen Missenus I Tee, 30, 2) CHL VI 9532 den Gruter III. Umit CH, XIV 2922 containdiert I. Latici III. Umit CH, XIV 2922 containdent II. Latici III. Latic III. Latici III. Latic III. Latici III. Lat

#### Personalien.

 $\Gamma$ lrich Kahrstedt hat in Munster die ven<br/>ia legendi für alte Geschichte eiwerben

### Namen- und Sachverzeichnis.

Nada autgenommen sind togenstande, die nur gestreitt, nicht neu behandelt wurden. Die hoofigestellten Zalten bezeichnen die Aumerkungen. Das latemische Alphabet ist auch für greichische wiss, Namen mütgebend gewesen, Inschritten, Münzen, Pappris is nitet diesen stellwortern.

Ailios Aristeides, s. Threnos Exercirios Abessynier, Kultur u. Sprache ... Abortanlagen in Tell el-Amarna 118, 196 Abydos, englische Ausgrabungen 1911/12 Aitoler Basis. Naupaktierinnendenkmal 389 92 (unterird) scher Baubeim Sethostempel 390 1: Deutung 391 2: Tempel Akte, Bevolkerung im 5, u. 4, Jhrdt, Ramses I n. H. 391). 274, 277 Achaischer Bund: s. Natur 17, 18, 21; Akrotatos, Sohn des Atrens 200 Albanesen, Altersklassen . Bundesburgerrecht 18/22: rechtliches Verhaltnis der einzelnen Stadte zum Bunde 18/37: Aufnahme i. d. Sympolitte 19/22, 26 27, 35 6; Verleibung d. Namens Azemi 20 n. 20 °; Austritt gangshandels 370; Inschrift des Thea- $i\lambda \overline{k}eie$  . ans d. Bunde 22 u. 228; Bundesverfassung 23/38; Gesetzgebung 25/28; Rechtsprechung 28 30; Munzgerecht-Delphi 205 7, 297 8; Ĥestiaaltare 297. same 30; Maß- n. Gewichtswesen 31; 300 Bundesheer 31, 34; Bundesstener 31; Altersklassen: in Sparta 309 12, 322 3; Ansiedlung v. Militärkolonisten 34: innere Organisation 3124, 3223, in Kreta 3145, 321; bei d. Australiern 320; Massai 320, 322; Wadai 320,21, Bundesbesatzung i. d. Stadten 34, 35; Einteilung in Kantone 35 36; Bundes-322: Indianeru Amerikas 321; Hereros exekution 22, 36; Stadtverfassungen 38 50; stadtische Beamte 38 43; Pole-321; Kaftern 321; Albanesen 3211; der marchen 10.1; Damiurgen 41/43; ovrspartanischen Madchen . . . 325 coxica 48, 44, 45, 46; yegoraia 46 47; Amada, Residenz eines nubischen arridgear 17 48; psequeter; 18, 4812, 49, Häuptlings . . . . . . . . . . . . 69 70 Ameinias i. d. Schlacht v. Salamis 187 8 Achill. Parallele mit Camillus 219/20. 280, 281.2. Amenophis IV, Statue in Tell el-Amarna Acilius (C.) Quelle für Dionys?. 101 496 Aegina, Bevolkerung im 5. Åhrdt. 274 249.58 Amphorenhenkel, rhodische 110 ff. Aegypten: deutsche Ausgrabungen 1911 Amtsantritt d Konsuln . . . 116 21: 1911 12494 9; englische 1911 12 Anarchie d. kapitol, Fasten 83, 86 87, 389 92; griech, Inschriften 365 76; ptolemaische u. romische Verwal-93, 97, 106, 108, 110 11, 112, 114 Anaximandros, König v. Sparta . 327 ανδφείον, in d. Bedeutung v. σεσσίτιον in Sparta 316; in Kreta 316 7, 318, 322 tungsinstitute 402 60; Bankverkehr 409: Urkundenwesen s. d. Aegypter, ihre Abneigung, Seth mit s. Androtion, s. Atthis Quelle für Aristo-Namen z. bezeichnen 3981; s. Tier teles u. Plutarch . . . . . -1.16darzustellen 39184Anibe, dentsche Ausgrabungen (6 Nekro-polem 1911 12 . . . . . . . . 497 8 Annius Verns (M.) Adoption haltnis zu Hadrian 122: Verwechslung -124.5s. Namens mit *Hoo*; . . . 123, 476<sup>3</sup> Antinoupolis, Archiv f. Staats- u. Privat-Agathokles. Titel στουτηγός είτονούτου nrkunden . . 347, 3481 Antoninus Pius, Adoption durch Hadrian dylbη in Sparta, Bedeutung 312 13; Auf-198.5enthaltsraum . . . . . δπόδρομος, Ephebenbezeichnung in Kreta expocroneior Staatsnotariat s. d. 314, 314<sup>4</sup>

	111.
conjucci h freiwillige 138 10; pflicht- maßige 132, 140 Apollotempel in belphi, Statte des Ge- meindeherdes für Hellas (134,5) Archave für Privaturkunden bei d. ar j- juccipa i ivez 106 8; d. Tempeln 168; in d. Staatsarchiven 108, 111 18; 3-jihon- 9-jen i jyrtiptor 111 18; 3-jihon- Solons (141 188) Archenten in Athen, Wahl zur Zeit- Solons (141 186) Argos Bevolkerung im 5, n. 1, Jhrdt, 271, 278 Aristides i, d. Schlacht her Salamis 1363 Aristodemos v. Kyme, atpertijele crive- zuetron (155, 317, 317) Ariston, Konig von Sparta (157, 317, 317) Ariston, Konig von Sparta (157, 317, 317) Ariston, Erscheinen d. h/han/h/zu/j-zi- aron (155, 317, 317) Arsimoe, Erscheinen d. h/han/h/zu/j-zi- j- aron (155, 317, 317) Arsimoe, Erscheinen d. h/han/h/zu/j-zi- j- aron (155, 317, 317) Arsimoe, Erscheinen d. h/han/h/zu- j-j-zi- handes (156, 317, 317) Asklepiostempel in Epidauros, S. Sima Schellagen, Eroberung d. Kostoloken- landes (156, 317)	santhche notariellen Frkunden HI 20, 156, 158; incht notarielle ausgeschlessen HS; Aufbewahrung v. Testamenten 120/2; Hinterlegung ist freiwillig E0/2, E6/10; Vuskunftserteilung E31/6; Fachausdrucke 140/5; Grundsatze des Dienstes 115/8; Mit wirkung der Staatsnotariate 147, 157/8; Besitzwechsel
Asklepiostempel in Epidauros, s. Sima	matts 167 8, 169
282; Bauzeit 281 4; Baumeister 282 4.	ports
Atalante-Talandonisi 131 132 [19] <sub>trulz, alexandrinischer Demos 366</sub>	Ceromius Commonus (12) Adoption (2) 5
Athene Pronaia, Tholos in thr. Temenos	Chremon aus Argos, Banunternehmer 2851
s. u. Tholos.	Chronologie, romische 83 115
Atthis des Androtion, Quelle für Aristos	Cicero, Quelle s, chronologischen Au-
teles and Platarch I 16; Erscheinungs-	i gaben , 93, 94 95, 98, 114 5
zeit	Cincius, s. Chronologie 90, 105
rechning 101 2, 101	Claudius Fronto (M)
rechnung 101/2, 104 Anrelian, Grundung der beiden Dakien	Clusium, phonikische Funde 166 Codex Sancroftianus 217
251-5, 254	<ul> <li>colossus, adjektivischer Gebrauch bei d.</li> </ul>
Ausgrabungen: dentsche in Aegypten 1914 - 116-21; - 1911-12 - 191-9; - eng-	SH(4)
l(sche 1911 12 389 92; in Sakje-Genzi	Commodus, Munze aus Thyateira 166;
387.88, in Songrus Evak 388; in	mit d. Darstellung e. Mauren . 173 Cuenma-cucuma 386
Merce 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	t in unia-turumat
Australier, Altersklassen 320: Scheidung	Dakien, Zweiteilung durch Aurelian
you Verheirateten u. Unverheirateten 321/2	234 5, 237; im Lichte d. Quellen 238 9; Grenze 237; Dardania 238
Badeanlagen in Merce 388.9	Damiurgen in Stadten des achaisch.
Bankverkehr in Aegypten 109	Bundes 41 42, 43; arkadischer Ur-
Barbarenschiffe, ihre Darstellung 1414	Sprung 12, 424 Dardania, Teil v. <i>Dacia mediterranea</i> 235
Bastaruer, Bedrohung d, Provinz Asien 164-66; Quellenangaben 161-66	Darius, persische Tribute 243.7
Bath Harit s. Theadelphia.	<ul> <li>Decemvirat, Ausetzung 3 jahriger Tatig-</li> </ul>
Berberiner am oberen Niltal 51	keit 108, 109
Bestiguren, phonik. Handelsgegenstände	Delier, achaisches Bundesburgerrecht 18 <sup>4</sup>
161 S; thre Provenieuz 471 3	Delphi: s. u. Tholos: Zweck u. Bestim-
Besitzamt s. 3ιβλιοθήζη δ'βείμθεσε. Bevölkerung d. Peloponnes im 5. und	mune der Rundbauten 289 307
4. Jhrdt	Demogratus Konig v. Sporta 52 (S. 551 a)
4. Hirdi	- Symmetry reprint to provide the second sec
102 60; Stand d. Meinungen 402 6; Entstehungszeit 415 8; Archiv für	- δάκετανεί, Fachausdruck d. 3632001/24 Cκείματου 141, 143

Seite	Sette
Su orgoniere "Bestandsliste" 122/32.	istic zori, Geneindeherd im Prytaneion
154, 454 5, 144 5, 454	296, 297 8, 305/6, 307; karle, Gemeinde-
Diktator, romischer, s. Ernennung 202 4.	herd für Hellas im delphischen Apollo-
2231; s. Kompetenz	tempel
Fasten 83, 87, 97, 103, 104, 105	u. s. Datierung 161/7, 169; dass, nord-
Diodor s. u. Fasten: s. chronologisches	lich des Appennin 168, 469, 473
System 85/88, 93, 104; als Quelle für	Etrusker, Einführung der Vornamen
Camillus' Galliersieg 230 Dronys, s. Zeitrechnung 88, 95, 96, 97,	381,5
Dionys, s. Zeitrechnung 88, 95, 96, 97,	etruskische Sprache, L'ebereinstimmum-
98, 100; s. Quelle Cate 98 99, 100, 101;	gen mit der lateinischen 377 86
pontifices-άρχαιρεῖς 101 Dionysios, Vater; στρατηγός αντοπράτωρ	Eupator, König des römischen Vasallen-
317 3181 n 3 n 1: Solm street	reichs am kimmerischen Bosporus 145 Eusebius, s. Chronologie
317. 3184 u. * u. 4; Solm orger, cirozo	international in Children grant
Dodekischoinos 61, 73-1; Friedhofe 74-75	Fabius, s. Chronologie 88, 89, 90, 93, 105;
Doppelkonigtum in Sparta 3379: in	nicht Quelle für Diodors Erzahlung
Epirus 337 8, 3375, 339	von Camillus' Keltensieg 231/2
Deppelnische im Hause d. Oberpriesters	Falerii, phonikische Funde 1667
in Tell el-Amarna 118, 195	Fasten Diodors, ihre chronologischen
Drerier, sog. Eid 315, 315 <sup>4</sup>	Eigentümlichkeiten u. Quellen S5. S6. 87. S8
έρκυ <sub>ι</sub> σις, Bedentung 125 6	Fenster in antiken Gebauden . 209 10
Eheverhaltnisse in Sparta 325 30, 334 5;	Friedhofe in Anibe 497 8
- in Kreta 330 1; bei primitiven Volkern -	frontesia-prontae-frunter
- 331,3, 331; in Australien 334; bei d.	
Hercros 334; den Massai 334	Gaianus, Statthalter 2367
entic. Begriffshestimmung 133 4	Galba, Regierungsantritt 485, 486, 487.
Eigentumsgemeinschaft in Sparta 336 - r/physic "dienstliche Meldungen"	489 90; L'ebertragung des Imperiums
157, 458	490 1: s. Geburtstag 491 3 Gallierkatastrophe, ihre chronologische
cloryyeleby by quigebor. Amt in Alex-	Festlegung 84, 92, 93, 967; Ver-
andria	knüpfung mit der Camilluslegende
	221, 230 1
El-Hibe, deutsche Ausgrabungen 1911	Cartenaulagen in Tell el-Amarna 117.
his 1912	195
richtet 122 3, 4763	Gau-Staatsarchiv, Neuschopfung der Romer 100 113
Elis im achaischen Bunde 22; Bevolke-	Romer
Elis im achaischen Bunde 22; Bevolker- rung im 5, n. l. Jhrdt 273, 277	$-i\epsilon\rho\dot{c}$ [18: $-i\epsilon\rho\dot{c}$ [18: $-i\epsilon\rho\dot{c}$ [18] $\dot{c}$ : $-i\epsilon\rho\dot{c}$ [18]
Ennius, Urheber der Parallele Camillus-	zertoczczi 448 9; - lodziertycz 119 51
Achill-Scipio , 219 20, 230	Gebäudesteuer in romisch, Zeit . 454
fri9169er, Fachausdruck d. "Besitz-	Gebeleizis Zalmoxis?
amtes"	
Ephebie in Sparta 300 10, 323; in Kreta	Gelon, στοκτηγός εὐτοκράτου 347, 347°, 349°: - Bestimming über Nachfolger
314, 314 <sup>4</sup> ; in Athen 325	3531: Einführung der Volksversamm-
Ephorat in Sparta, s. Ursprung 339, 339 <sup>1</sup>	lmg
Ephorat in Sparta, s. Ursprung 339, 339 <sup>1</sup>	lung
Epidauros, Thymele 217, 218; Asklepios- tempel 282, 284 7	Γερουσία in achaischen Bundesstadten
tempet	[6.47]
epigraphische Reise unch Lydien 2589 : timzytei toi i'grandor. Hafenbehorde ;	Geschichtsschreiber, antike, ihr chrono-
in Athen a. Milet 371	logisches Verfahren 88, 89, Geten, Hamptgott Zalmoxis 356; Rassen-
Epirus, Doppelkonigtum 337 <sup>1</sup> a. 5, 338 .	verschiedenheit 356°; Menschenopfer
Eratosthenes, s. Chronologie 89	361; keltischer Stamm 362
Erbtochterinstitut in Griechenland 3314	Getreide. Produktion im Peloponnes
Eresos. Samtherrschaft y. Tyvannen 352	im 5, u. 4, Jhrdt. 🔒 🛒 275 6, 279
Ergostasurchen von Rhodos auf Am-	Gewicht, Verhaltnis des euboischen
phorenhenkeln	u. babylouischen 214 7
Transcence and a, 74 mostifter. 450	Gise deutsche Ausgrabungen 1911/12

Glasperlen, physik, Handersgegenstand	Ja
Combertionde her Gurna	
161th, Provenienz	
15, 45%, 19, 197	
<ul> <li>joenne tri , in achatschen Bundesstadten 18, 1837, 19, 197</li> <li>Gruechen a. d. Schlacht y Salams 167</li> <li>gruechische Tyrannis s. d.</li> <li>Grundbuch im rom, Aegypten 122/32</li> <li>137, 8–147</li> <li>S. HS 54, 157</li> <li>Grundstener in Aegypten in rom, Zeit unbekannt. 190. Autkommen unbekannt. 190.</li> <li>Gurnaldentsche Ausgrabungen 1941/129 1</li> <li>Gurnaldentsche Ausgrabungen 1941/129 1</li> </ul>	1
Grandbuch im rong Aegypten 122-32	111
134, 437 8 147 8 148 54, 157	110
Grundstener in Aegypten in rom. Zeit	Li.
unbekannt 150. Autkommen unter	
Gurna, deutsche Ausgrabungen 201 120 1	
Hælrian, Verhaltnis zu L. Aelius Caesar	
122. Enrichtung von Kobssalstatien	1
122. Trichtung von Korossatstatien tur <i>III.m.</i> , 122/3/176 Adeptun des Automnus Prus	
Hagues Georgies, might Psytheria	,
129.31	
Handes, phonds schot and stall West	
kuste 461-73; Durchgangshandel in	
Alexandro zo mer	
1945 and the delice state of the Americans	
rung im "Bestzant" HS; Lewand- lung in notarielle	
lung in notarielle	
Harbarthes, Gott V. Thurbarthes 545	
Besitz von Hausterlen	
Haushesitz – le in Grundbesitz 451.57. Besitz von Hausteilen	
191.5	
Heeresorgamsationin/Sparta/Bedeutung der Sysskenien 346 Heliospin/ster in Blodos, Zeithestins	
Heliospin ster in Bhodos, Zeithestims	
ming 290 52) Liste der bisher be- kannten	
kannten	
Herneleopo'ts, Lischelben der jazine	
Hereros, Altersklassen u. ihr Weiters	
- bildung 321; Weiberleihen 334	
Hermippis, s. Quelle	
bilding 321; Weiberleihen 334 Hernippas, 8 Quelle 15 Hernippas, Erscheinen d jatanutzi 1927jatan 148 Herodot Codex Sancrottianus 245 Quelle	
Herodot Codex Sancrottianus 217: Quelle	
for the Schladd A. Salamis 155 c. s.	
statistischen Angaben über die Bevol	
kerung d. Pelopoumes im 5 u. 1. Albelt. 261 it.: Berechnung der persischen	
Reichstribute unter Davius . 243 17	
Hetarien in Kreta	
hettitische Keramik, Punde in Sakje-	1.
Gotzi u. Songrus Lyuk. 387 8 Haeron, atactig havi Itazacton 347 Hipparch 352 352 Implies 352 352 hacto Secolinal, three Lage 485	lii Li
Hipperch 352, 352	
Пірріав	1 -
borb Serveliani, thre Lage 1854	1-
Huterwesen imptolen aischen Vegypten son, arggegogier?	It.
The source of the above transfer in the contract of the contra	
Hyperboreer. Unsterblichkeitsglanbe-	11

his a sugar and a station of a superlahezih ang 90 105; egit rograph « ae Lo hij L. 1954. A websiting solder see schoelenen Systeme sing waterin Zeit 1979. Robibt on seit sinsole Zeit in Spart of Bedeutung Apartic, branching
 Apartic, branching
 Apartic Amerikas
 Apartic Amerikas
 Apartic Amerikas
 Apartic 15. 165; Io III 71a 154 14 70 15. 15; 752 313, 753 45, 455 894 195 86 D 1 4517 343; Dossan n 8868 150 (6) | BeH Al p. 195 [15] Al II p. 170 (6) | BeH Al p. 195 [15] Al II p. 170 (5) 5 | Al X. p. 195 (6) 2 [15] [16] | Decemberger, 816 (6) 315 [16] | G. II (13) 375 6; E. Koluko, Al the Decelorate in Bulgarian > 112 a Sec 150 1, restros, In 4th moon 180  $\Gamma_{\rm clic}$  (553),  $\alpha_{\rm c}$  168, 153 1, 162  $-B_{\rm c}/U_{\rm c}$  26 J. A. S. (169) 285 by Kern, Lockerphin Magnesia in 288 294. Hour, ust Admin fin 17, 2 (v.2), B d<sup>3</sup> 21, 186, 20, 72 (295). Waddington, Insteph. pre govert latines de la Syra p. 61906. 2701 25c. 499; R. bensohn, J. & V. p. 160 c 5 367. Dear out Homolby, Melanges # 4 cchicologic 332 n 35 3585 P au mann. Ptolemus S 35 412, ans Vegypten 3576, laterarische CIL II 1420 (Dessau n. 1554) n. 2015 Desser in 1351 to 1704. III 6813 (Dessair n. 1638) 172, 111 8 10419 (Dessair n. 2618) 171 5, 44 2144 (Dessair n. 850) 148; 14433 ( To. besch. Fourths at achieveles dieland an Brown room 1900 pt 202 m, 256-148-50. 6 23280 n C XII 169; VI 1502 (Dossau i. 1121/1416 [480] (Dessau ii. 851) 161, 31856 (Dessau n. 1327) 1552 1689: VIII 649 eyg Supp. 11780. Descan n 27470 174; 2517 173 1; 7000 141 2, 9658 174; VIII 8, 12412 (bossan 6, 4110): 175; 14667 155; 18086 169; p. 2012 ii. 21567 (Eph. ephin, V n. 1045) 160; XIV 575 439 (150), 376 (150)40; 176 x. Cascita 1880 (Note a digital Sani 1880 p. 451; CH, N. Addit. n. 8555; 500 3; aus Boy (Rgbz, Sofia) 255 7. 1-ker Tal (zwischen Roman n. Staro-Selo) 2301 (teranga, phoniks) by Funde 167 ans, Altersklasse ii Spatte 262-3. skuttus and Phrine durch Nurses Bundes: . . . . . . . . . . . 43°

Selle
Inlins Piso (A.) Legat 174 Inlins Vehilius Gratus Inlianus (L.) s.
Aemterlanfbalm 155/9
Kaffern, Altersklassen u. deren Weiter-
bildung
konsularischen Titels 392 6: Lebeus-
and Ragiornneszeiten: Nero 485 9.
Galba 489 93
Kalenderjahr. Zeitrechnung danach bei
d. Romeru 103 107
Kalydon, achaisches Bundesburger-
Galba 489 93 Kalenderjahr, Zeitrechnung danach bei d. Romeru 103 107 Kalydon, achaisches Bundesburger- recht 184 Kapitolinische Fasten 83, 86 87, 88, 102.
103; Nagelschlagung 103 4, 105.
106, 107: Tempelweihe 108, 109
Karthago, erster romisch-karthagischer
Handelsvertrag 470 1
Kastor, chronologisches Verfahren 91
zereggeq l <sub>i</sub> "Uebereignungsurkunde"
459-60
zerezrio@ea Fachansdruck des "Besitz-
antes"
zerekozilor. Burean des nozibizacorija.
Gerichtsnotariat
war modern Endomedrade day Pacity-
zeti zooizer, Fachausdruck des "Besitz- antes"
Katokeu-Grundbuch 519; Land 431.
449; — Rechenkammer 449
Annes 441, 4429, 4424 Katoken-Grundbach 449; — Land 431, 449; — Rechenkammer 449 Kenotaph mit Totentempel des Sethos in Abydos 459, 459, 459, 459, 459, 459, 459, 459,
in Abydos , , , ,
Keos 134; nicht = Lipsokutali 1312;
- oktophaes on, rensaes 102
Keranuk: hettitische 387 8; nubische 58, 67 68, 74, 497 8
Kh5-sakhanni Kulttion dos Sath im
Sierrel 398
Siegel 388 Kiltgang 39233 Klearches v. Heraclea, stoethyös akto- spåtog 317, 347 Kleisthenes, Tyrann v. Sikyon 552
Klearchos v. Heraclea, otgethyos acto-
zgάτως 317, 3475
Kleisthenes, Tyraun v. Sikyon . 352
Kleostratos ans Argos, Bauunter-
nelimer
Kleostratos aus Argos, Banunter- nelmer 2851 zihrą, Bedeutung in Grabaulagen 299 Knautblume d. Arsinocion in Samo
thrake
thrake
Korinth, Bevolkerung im 5, n. 4, Jhrdt.
2(4, 2(8) Starke des spartamschen
Hierres i. d. Schlacht b K
Kostoboken; ihre Wolmsitze 145 7, 164;
Name 1112: Seekrieg gegen Rom 141;
Einfall in Griechenland 147 61; Er- oberung ihres Landes durch die
Asdingen
zorodeitys. Vorsteher bei d. sparta-
nischen Syssitien
Asdingen 1604 zuendeitigs Vorsteher hei d. sparta- nischen Syssition 1817 Kreta: Altersklassen 3115, 321; Sys-
- skenien 518 9: Ephebic 514, 5144; Ehe-
verhaltnisse 3304; Paderastie . 333

Krypteia in Sparta
Kusch, erstmaliges Vorkommen des Namens
Namens
Aαβαανὸς Καλλιστράτον, stadtische Laufbahn
bahn Lakonen, zorrör d. Eleutherolakonen 22 Lakonien, Bevolkerung im 5. u. 4. Jhrdt. 272 3. 276 7 Landarten u. ihre Grandbircher in Aegypten 448 52 lateinische Sprache, Uebereinstimmen mit d. etruskischen 1. 377 86 Lattium, phonikische Funde 467 8. 469 Lato auf Kreta, Prytaneion 302 3 Lektisternien d. 12 Gotter 200 1 Lond ter Strick al spartenischen Henres
Landarten u. ihre Grundbücher in Aegypten
mit d. etruskischen
Latium, phonikische Funde 4678, 469 Lato auf Kreta, Prytancion 302/3 Lektisternion d. 12 Gutter
Lipsokutali = Psyttaleia 129 30; nicht = Keos
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
Lowenjagdrelief des Berliner Museums aus Sakje-Geuzi
Luftstener, byzantinische
Manner- u. Junglingsweihe 319 22; in Sparta 324 Mannerhaus, s. Ursprung 321 2, 324; u. Familie
n. Familie
Mantinea: satie zourh 292; Stärke der Kannfenden in d. Schlacht 268 9;
Bestrafung für Abfall vom achaischen Bunde
Marcus, romischer Kaiser: Seekrieg im Mittelmeer 139 41: Versteigerung d. Kronschatzes 140: Einfall der Kosto-
boken 147-64; Bastarner 164-66; Kämpfemit d. Mauren 167-8
Mronsenatzes 149; Emian der Kosto- boken 147 64; Bastarner164 66; Kämpfe- mit d. Mauren . 167 8 Marius, Parallele mit Maulius . 221 2 Marzabotto, phonikische Funde . 468 Massai, Altersklassen 329, 322; Weiber- leihen
Mauren, Kampfe mit Rom 140 5, 458, 167 78; auf Münzen d. Commodus 173
Megalonolis, Anfnahme i. d. achäischen
Bund 36 Merib, Ausgrabung 8, Mastaba 489 Meroe, englische Expedition 389 meroitische Schriftarten 55, 56
meronesche schrittarten 35. 56

Suite	Sette
Messene, Anfnahme in achaischen Bund 21; Abfall u. Bestrafung 37 38	Oetaeer, Aufnahme in achaischen Bund
Messenien, Bevolkerung im 5, und	Olympiadenzählung, Benutzung für die romische Chronologie 89ff.
4. Jhrdt 272 3, 276 77 Metrologie, vergleichende: Grund- anschauungen 240 1; Reaktion gegen	Onasimos, Bananternehmer 285 <sup>1</sup> Orpheus, Vergleich mit Zalmoxis 360 1
sie 244 3; 245 8 Mettius Rufus, Statthalter in Aegypten:	Orthagoriden v. Sikyon, Annahme des
s. Erlaβ	Titels βααιλείς
μάθακες in Sparta	Osirisamulette, phonikischer Handels- gegenstand 161 fl.; Provenienz 474 3
Monate, Bezeichnung durch Ordinal-	Ostia Beiträge zum bellum navale unter Marcus
zahlen 19. 49° Mumienstatuetten, phonikischer Han-	Oxyrhynchos, Erscheinen der βιβλιο- θήκη έγκτησεων 415.7
delsgegenstand 461 ff.; Provenienz 471 3	Paderastie in Sparta 333, in Kreta 333,
Munzen: aus Thyateira unter Commo- dus 466; mit Darstellung eines	bei d. Albanesen
Mauren 173; von Odessus mit thra- kischem Reiter m. Fullhorn . 359 Munzrecht im achäischen Bunde . 30	Čől, VIII., 27 43 417, 122 32; 247 454; HI 482 455 6; 506, 35 433; 533, 8fl.
Musikbauten: Tholoi keine M. 289 90, 292 Mutterrecht	441; 713, 35 444 5; VH, 1027 436; P Soc. Hal. 74 439; CPR I, 20 Col.
	1, 8 453; 9 437; 26, 1 439; BGU 112 439; 265, 16 443; 562, 22 442/3; P. Par-
Napata: Grenzfestung 70; Amontempel	62 442; P. Lips. I 9, 31 443; P. Straßb. I, 56 440, 443; P. Thead, 3, 16 444;
recriezot aus d. Osircion in Theadelphia	P. Gen. 44, 16 445; P. Teb. 1, 5, 33 · 35 369 70; P. Petr. 111 404—106 407 8; P. Flor. I 46 411; P. Cairo Preis. 32
Nero, s. Todestag 481, 487 9; Ereignisse vor seinem Ende	421 <sup>1</sup> ; P. Fajum 34, 3 u. 61, 3 433; P. Basel 7, 7 438; Comparetti, Mélanges
nehmer	Nicole 57ff, 467; Wilcken, Chreston, Nr. 344 450; Münchener P. Inv. Nr. 108
Nomarchen, ägyptische	(Zschr. Sav. Stift. 32 S. 326 ff.) 456; uned. Leipziger P. (cit. Wilcken,
<ul> <li>Nubien, englische Ausgrabungen 51: moderne Literatur 51<sup>3</sup>; Bewohner 54 55, 59, 61, 68, 75, 79; Sprache 54, 55.</li> </ul>	Chreston, S. 60)
56 57; Kultur 58 60, 61 62, 67 68, 74 75, 76, 77, 78 9; Geschichte: Frühzeit 57 60;	amtes"
zur Zeit d. agypt. Alten Reichs 60 64 (Aegyptische Einfälle); "Mittleres	ausdrucke des "Besitzamtes" 441. 448.5
Reich" 61 68 (Weiteres Vordringen der Aegypter); "Neues Reich" 68 72	Parthenier 328, 334 Peisistratiden in Athen 344 <sup>7</sup> u. <sup>8</sup> . 350,
(ägyptische Provinz; unabhängige Dynastie; Negerreich); in griechisch- romischer Zeit 72 76 (Residenz Meroe;	351 Peloponnes, Bevölkerung i. 5. u. 4. Jhrdt. 261 80; Getreideproduktion 275-6, 279;
Ptolemäer ergreifen Besitz; Auftauchen der Blemyer); in christlicher	Vermögen 279; Sklaven . 279, 280 Per-åb-sen, Kulttier des Seth im Siegel
Zeit 76 79 (Christentum; Beziehungen zu d. Arabern; Annahme des Islams);	398 Perioken in Sparta, militärische Dienst-
in der muslimischen Zeit 79,81 (unter Türkensultan Selim; unter Mame-	leistung u. Organisation 266/7, 268, 269, 272, 276
luken-Bey's; Negerreich der Fung; unter Muhammed Ali; im oberen	Perser, in der Schlacht von Salamis 1338; Reichstribute unter Darius
Niltal fast unabhängig; Nordnubien zum ägypt. Staat; aus Süden mit Sudan	243 7 Pfandurkunden der Katöken 420, 431 Phalaris 3456; groarnyös avrozoárum 347
eine ägyptenglische Sudan-Regie- rung): Ausgrabung von 6 Nekropolen in Anibe 497 8	Philadelpheia. Inschrittentunde 259 Plavienas-Plave . 386

44/11	
Phlius, Bevolkerung im 5, n. 4, 4hrdt.	Ringbanketts der Kammer- n. Kuppel-
274, 277, 278 phonikischer Handel an der Westkuste	graber 299 300; im Prytancion von
Italiens 461 73; Fundorte Gegen-	Late
stande 161 9	90 ff. 413 4: Stadtara 88, 89; Zeit des
Pirrauruelle	1. Konsulats 94, 103; Gallierkata-
Piso, s. Zeitrechnung 199, 100, 105 6	strophe 84, 92 7, 107 8; Beginn des
Platacae. Starke des spartanischen Schlachtkontingentes 267 8	1. punischen Krieges 96; Jahrzahlung ab urbe condita 106; Seekrieg des
Plutarch, Androtion Quelle fur Solon 1 46	Marcus 139 44: Kampf mit d. Goten
Polemarchen in Stadten des achaischen	1423; mit den Kostoboken 14764;
Bundes 10 11; arkadischer Ursprung II	mit den Bastarnern 161 66: mit den
Pollio, Identifizierung mit Vopiscus 477/82	Mauren 167 78, 1756; erster romisch- karthagischer Handelsvertrag 470 1;
Polyandrie	phonikische Funde 467: Umgestaltung
Tolyonts, S. Zeitrechnung acras. 100 0.	der agyptischen Verwaltung 409 60
107, 108	Rundbauten, autike, Zweck u. Bestim-
Polyklet, Baumeister der Thymele v.	mung 289 92, 298°; Autzahlung 179, 290; in Delphi 179; Prytancion 293 7
Epidauros	2.00. In Delphi 100. Try can but 2000
romgor. Grenzlinie der urbs . 393 94	Sakje-Genzi, englische Ausgrabungen
pontifiers, egyisoriz bei Dionys 101	387.8
Pontusvolker nordliche, Seekrieg mit Rom	Salamis, Entwicklung der Schlacht 132 4
Praeneste, phonikische Funde . 467 8	Sallustius Sempronius Victor (P.), Lauf-
minitor. Mitwirking bei d. Diktatoren-	bahu
ernemning 2231, 223, 221, 2211	221. 280
Prusina; Prusina	Scriptores Historiae Augustae: Herans-
d. rom. Kaiser 3916	gober 474 6; Identifizierung von Vo-
d. rom. Kaiser	piscus und Pollio 478 81 Senat, romischer, Mitwirkung b. d.
Prytancion: 3051; Statte des Gemeinde-	Diktatorenernennung 222 3
herdes 305; Entwicklung aus der Tholos 292; – in Delphi; literarische	Seth, s. Kulttier 397 401; s. u. Sha.
Erwahnung 293, 295 <sup>2</sup> , 295 <sup>2</sup> : Bestim-	Sethos. Grab u. Totentempel in Abydos 2012
mung 293 I: Lage 294 5; identisch	Sha. Name 398; Schimpfname 398 <sup>1</sup> ;
mit der Tholos 295 7: — in Lato	Deutung des Kulttieres 398 401
302 3 Psyttaleia = Lipsokutali 129 31	Sha-s-htp, Sitz des Seth-Kultus . 397
Publilius M. l. Satur, Sklavenhandler	<ul> <li>Sikyon: Bevölkerung im 5. u. 4. Jhrdt.</li> <li>274, 277; Orthagoriden, Titel βασιλείς</li> </ul>
500 8	346; Samtherrschaft
the Harriston advisor alone Posts	Silberbecher aus Caere u. Praeneste
Quellenuntersuchungen über: Psytta- lem 129 31: Kostobokeneinfall 147 64:	469; Provenienz
Bastarner 164-66; Mauren 167-78; Ca-	Sima, Stilvergleichung 281 2, 288
milluslegende 21931; Zweiteilung	Skarabaen, phonikischer Handelsgegen- stand 461 ff.: Provenienz 471 3
Dakiens durch Aurehan 238 9; Neros Todestag 485 9; Galbas Geburtstag	הארץ "Proviant, Gelage" bei Xenophon
189 93; Quelle zu Aristoteles A. πολ.	$516^{3}$
n. Plutarchs Sol. 1 16; d. spartanische	Sklaven, ihre Zahl im Peloponnes 279;
Leben	— Verkauf auf einem Grabstein in Capua 5003
Ragonius Quintianus (L.) Laufbahn 172	Songrus Eyuk, englische Expedition 388
Rangklassen in Alexandria 367-68	Sonnenfinsternis des Emius 112, 113,
Rechtsverfahren gegen Tyrannen 343.	114
State Sand and Just J. Eighan J.	Sparta, Grundlagen des spartanischen
Rhegion, Samtherrschaft d. Kinder d. Amaxilos 353	Lebens 308 40; Altersklassen 309 15; 322 3; Sysskenien 315 9; Vollbürger-
Anaxilos	tum514 5;Junglingsweihe324;Ephebie
Rhodos, Liste der eponymen Helios-	309 10, 323; Eheverhaltnisse 525 30;
priester 252.58; Zeitbestimmung 249.52; Ergostasmychen 249.52	μόθεκτς 329: Paederastie 333: Eigentum-gemeinschaft 336; Krypteia 336 7
240 Oc. Ergosussurchen 249 O2	tum-gemeinschaft 550, Kryftela 550 1

. . . . . .

zymnastisch Nacktheit (37): Doppelkenigtum (37): Lykorg Gesetz gele (\* 30). Aball von acharschen Bunde (37): Bevolkering en 5 u. l. Birdt (20772-276): 278): imbtarische Dienstleistung der Perioken (26672, 276

Startsarchive in Vegypten in profematscher Zeit 100; in romischer 11448. Votarsit 1112, 4212, 437 457-8, 459

Stadtgrenze Roms, staatsrecht'i her Begriff (2008) Strationanlage in Tell el-Amaria (2008) styr  $D_0^{(1)}$  extrezierre, Titel d. Tyrannen (3009)

Sudan s. Aubient Hewolmer 55, Regini der Aegyptisierung 70.1, aub. Vorheurschaft an Abessymen, 77 Furstentum Alwa 78. Einführung des Islams

Sulla, Paralleo, nat Canallus 220 J., smatsrochthehor Charakter der 3 Diktatur 222, 227,8, 2. Rettung Roms 229 or programier 2 optolemarschen Vogspeten 106 S. 479; S. Aufhebung 109 101 Bestundslitzt. 117

orregier in achaischen Bundesstadten 13 46

arribgur in achaischen Bundesstadten 47/18 Syrakus, Samtherrschaft d. Sohne d.

Demomenos (353) Einfuhrung der Volksversammfung d. (volon (355), 355). Sysskenien in Sparta, (v. 79), das atom Zipton der Knaben (313, 317, 323); S. d. Erwachsenen (315-6), 317-9, 324; Bedeutung tur Heeresorganisatron (316, 322, 324); in Kreta (318-9); in Wadai (39-1); in d. homerischen (orsellschaft) atom/pror. atom/pro. (columnalschaft) Venephen (315-6)

 Talandonisi-Atalante . . . . 431, 152
 Tarquinii, phonikische Funde in der Nekropole 461/3; ihre Datierung 163/1;

Tell el-Amarna, deutsche Ausgrabungen 1911–116/201/1911/12/19130; Hauseranlagen 116/8/1915/Straffenanlagen 195. Garten 117, 195. Brannen 195; Aborte 118, 196; mørere Emrichtung n. Schmuck 118/9/Backoten 1960; Bildhauerwerkstatt 1961; Hans des Oberpriesters (Doppelnischen 118, 119); Geschichte der Stadtruine 119, 194; Statue Amenephyl IV 1961; Gebranchsgegenstande 1967; Tempelarchive imptodemarschen Agypten 1988. Theodelphia Bath Harit grach sche Inschritt 371 6. Osinshedigtio (371 6. Grunding)

Theodores, Insemitt für s. Vater 365-71 Theodores von Phokaea, Baumerster der Mare er Tholes im Delphi 185 284; Scheitt 185, 281; Identifizerung mit Theodotus 282

Theodotos, Baumerster des Asklepostempels (282) Elentitizierung mit Theodoros, in Theodoros) sinbrigen Bauten (1992)

96za, Cesch'echt 2814; Etymologie 307 Tholes des Odyssens 2012, 300 ; in Athen Opter und Speisestatte der Prytanen 296, 296<sup>1</sup>; steinernes Dach 304% in Delphi, alte Poros Th. 179 289; Zusammengehorgkeit mit der tolgenden 289; Marn or-Th. in: Temenos der Athene Promaia 179/218 281 307: I cherreste, Matie, Rekon struktion 180 218; Ringfulle 184 90; Celtaward 1914. Turschwelle 1957; Payament d. Cella, 198 200; sog. Bank 200 5, 211, 298 30G, runder Altar 205 7 297 S. 2981, Fenster, Innendekeration 208 H, 304, Dach, 212 5; Cerlawand über d. Raughalle 215 6: Innendecke 2167: Stilvergleichung der Simen 281-2, 288; Banmerster 281-1; Kunstler der Metopen 284, 288; Zweck u. Bestimmung 289 91, 306; Identifizierung unt dem Prytancion 295 7; Kuppel-

Timothees, Schopfer der Metogen der delphischen Tholos . . . . 284, 288 Tiryus, Rundaltar, die homerische Tholos 3663

Trense, neue Form aus Tell el-Amarna 1967

Tribute des Perserreichs unter Darius 243.7

Triphylien, Bevolkerung im 5, u, 4, Jurdt. 275, 277 Tyrannen, griechischer Gerichtsvertahrengegen sie 313,313,341 5/Ernordung begitim 3156; Bekkendung des boehsten Amtes 3169; Absetzung

Tyrannis, graechische: Hegriffsbestimming 3912; Verbreiting 3534; Usurpation3136; verschiedene Arten; Tyrann bekleider das hochste Amt 31650, 353; ohne Amt, nur Machtstellung 3504; mit den beschließenden Faktoren 351; unumschrankte Herrschaft 352; Samtherrschaft 352 ttourra, nie Titel eines Herrschers 3522 Unsterblichkeitsglaube der Geten u. urkunden: Abfassung 406, 445 7; Aufbewahrung bei einem privaten Hüter 406 10; im Staatsarchiv 413 S; in der βιβλιοθήκη έγκτήσεων 414 8. 418 20; banknotarielle Urkunden 411 12; Handscheine nicht notariell 412; Umwandlung in notarielle Urkunden 412/3. Varro, s. Chronologie 89, 101, 106, 108,9; 101 2 Zeit der Abfassung . . . Varronische Jahrzahlung 85 ff. 101: Urheber derselben . . . . . . 101/2 . . 465 Veii, phönikische Funde . 491 Volaterrae, phonikische Funde 466 Volk, romisches, s. Mitwirkung bei der Diktatorenernennung . . 222 3. 226 Vollbürgertum in Sparta 311, 315, 329 Volsinii, phónikische Funde . . 465 Vopiscus, Schlußredaktor u. Herausgeber der Script. Hist. Aug. 474 6; Identifizierung von Pollio mit ihm 178 82; s. Pseudonym . . . 4812 Vulci, phonik. Funde . . . . 461.5 Wadai, Altersklassen u. Sysskenien 320 1; 322 Wasserzufuhr, Brunnen in Tell el-ξετιχὸν έμπόφιον in Alexandria 369 70 Xenophon, Gebrauch von ovoszárior, σέσσεητο: 3156; σεητή "Gelage,

Zalmoxis 355 64; Himmelsgott? 355; Schuler des Pythagoras 357; Analogie mit Rhesos 359; Vergleich mit Orpheus 360 1; Identifikation mit Kronos 357;

chthonischer Charakter 359 60; als Reiter dargestellt 358 9; s. Kult 362 3; Menschenopfer 361; Legendenbildung 363; Etymologie des Namens . 364 Zeitangaben, verschiedene Auffassung

Threnos Zitate: Ailios Aristeides Exercircos Or XXII 2 (II p. 289 ed. Keil) n. ebd. 13 (p.31) 151 3; Aischylos, Perser 369 135, 1353; 371 133; 394 ff. 138; 450 Wecklein u. Schol. des Cod. Mediceus 129/31; Aristoteles, A9. πολ. I, II, V-XIII 16; Cassins Dio XXXIX, 63 393 4; LIII, 17 393; Excerpt aus Cass. Dio LXXI, 12, 1 (III p. 254 ed. Boiss.) 160 I; Diodor XIV, 117 230/2. 2322; XV, 31 276; Dionys XIII, 6 225/6; Ilias X, 492 ff, 319; Odyss, XXII v, 442, 459, 466 290<sup>1</sup> 291 2; Isokrates VI § 14 311<sup>2</sup>; Pausanias VIII, 9, 5 292<sup>3</sup>; X, 34, 5 150 I; Philochoros bei Athen. I4 p. 630F 318; Plato, Legg. XII p. 947 B-E 3001; Plutarch, de et apud Delphos cap, 16 295, 298; Aristid, 20 305 6; Lyk. 17 309, 310; 25 311; *Yuma* 9 306; *Solon* XII—XIX, XXV 1 16; Ptolemaeus, *geogr.* III, 5, 9 u. 8, 3 145 7; Strabo, geogr. IX,395 131/2; 813 391; Xenophon, Anab. VI, 1 363, 3637; Hell, IV, 2 270; IV, 5 270; IV, V, 11 267; Resp. Lac. c. II 266, 269; Amm. Marcellinus XXII, 8, 42 146 7; XXXI, 5, 15 142,3; Censorin, de die nat. 17, 13 99 100; Livins V. 46, 7 224,7; V. 49, 8 227; VII, 3, 8 107; Plinius, nat. hist. VI, 19 145 7; XXXIII. 19 108 4. 105, 106, 107; v. Cassii 9, 5 168; v. Hel. 6, 9 124 5; 7, 1 122 3, 476<sup>3</sup>; v. Marci 5, 1 124; 6, 2 124/5; 22, 1 145/7, 148; 22, 1f, 167 8; 22, 11 169 70; v. Severi 2, 3 f. 168; 3, 6 171; v. Tyr. 4773, 479 81; v. Veri 2, 2 124 5.

		i de la companya de l	
+)			



D K16a 51 Mo 65.42

PLEASE DO NOT REMOVE SLIPS FROM THIS POCKET

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY

